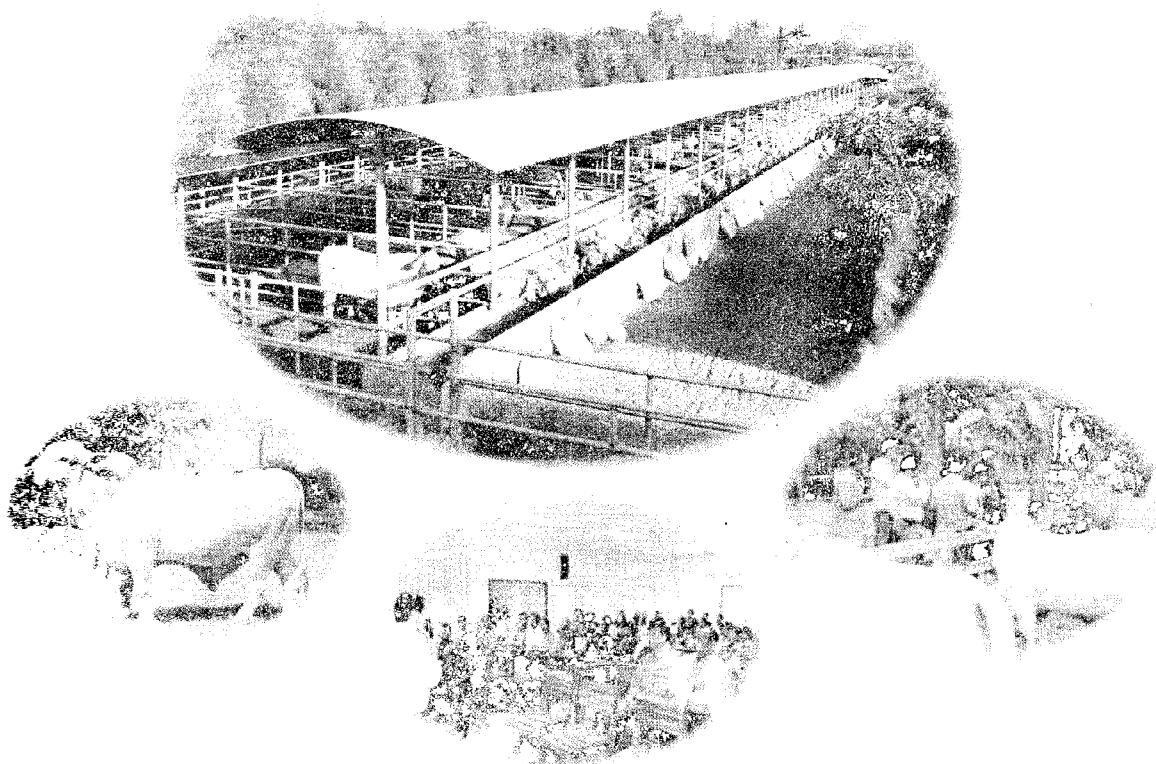




การประเมินผล

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน



ศูนย์ประเมินผล

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย เลขที่ 127

CENTRE FOR PROJECT AND PROGRAMME EVALUATION

OFFICE OF AGRICULTURAL ECONOMICS

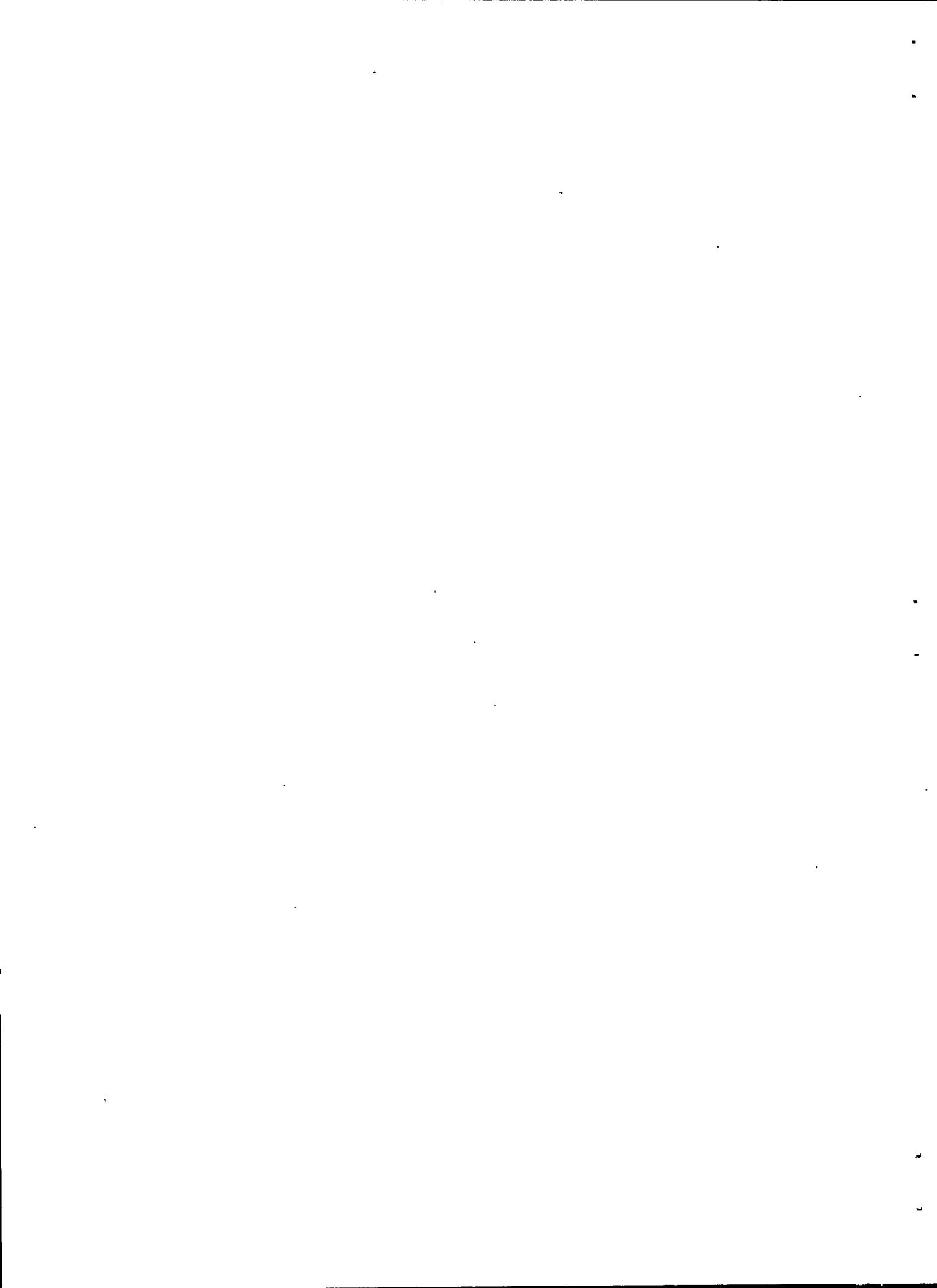
MINISTRY OF AGRICULTURE AND COOPERATIVES

AGRICULTURAL ECONOMICS RESEARCH NO 127

การประเมินผล

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน

จัดทำโดย
ศูนย์ประเมินผล
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



บทคัดย่อ

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นสถานที่ซื้อขาย และเปลี่ยนโคนีพันธุ์กำแพงแสน และพันธุ์อื่นๆ ที่มีการจัดการด้านสุขภาพตามหลักวิชาการ และกำหนดราคาอย่างยุติธรรม โดยใช้คุณภาพและน้ำหนักโคนีเป็นตัวกำหนด เป็นสถานที่ในการจัดเตรียมโคนีเพื่อส่งขายไปยังต่างประเทศ และเป็นศูนย์กลางให้บริการด้านต่างๆ แก่สมาชิก นอกจากนี้ยังใช้เป็นสถานที่ในการศึกษาดูงาน และฝึกงานของเกษตรกร และนักศึกษา โดยมีระยะเวลาดำเนินโครงการ 6 ปี (ปี 2551 – ปี 2556) การประเมินผลครั้งนี้ เป็นการประเมินผลการดำเนินงานเบรียบกับวัตถุประสงค์ และเป้าหมายของโครงการ

ผลการประเมินด้านผลได้ พบว่า ดำเนินการก่อสร้างอาคารคอกพังโคนี อาคารประมูลโคนี ห้องพักห้องประชุม และห้องสัมมนา ได้ทันตามที่ระบุในสัญญาจ้าง เปิดให้บริการอย่างเป็นทางการในวันที่ 4 มิถุนายน 2553 ดำเนินการซื้อขายโคนีไปทั้งหมดจำนวน 1,917 ตัว คิดเป็นร้อยละ 19.97 ของเป้าหมาย 9,600 ตัว ให้บริการด้านต่างๆ แก่สมาชิกไปจำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.64 ของเป้าหมาย 5,000 ราย ให้บริการศึกษาดูงานแก่เกษตรกรสมาชิก นักศึกษา และผู้สนใจด้านการเลี้ยงโคนี จำนวน 2,833 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.17 ของเป้าหมาย 20,000 ราย ส่งโคนีไปขายต่างประเทศได้ทั้งหมดจำนวน 144 ตัว คิดเป็นร้อยละ 9.00 ของเป้าหมาย 1,600 ตัว

ผลการประเมินด้านผลกระทบ พบว่า ราคายาายโคนีพันธุ์กำแพงแสนของผู้ที่มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนหลังจากหักต้นทุนค่าขนส่งแล้ว สามารถขายโคนีที่มีอายุระหว่าง 12 – 23 เดือน สูงขึ้นกว่าก่อนมาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนร้อยละ 10.63 โคนีอายุระหว่าง 24 – 29 เดือน สูงขึ้นร้อยละ 21.49 และโคนีอายุเฉลี่ย 30 เดือนขึ้นไป สูงขึ้นร้อยละ 22.38 เมื่อเบรียบเทียบราคายาายโคนีพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ กับผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ หลังจากหักต้นทุนค่าขนส่งแล้ว พบว่า โคนีที่มีอายุระหว่าง 12 – 23 เดือน โคนีอายุ 24 – 29 เดือน และโคนีอายุ 30 เดือนขึ้นไป ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ ขายโคนีได้ราคากลางกว่าผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการร้อยละ 38.63 22.71 และ 22.18 ตามลำดับ สำหรับความพึงพอใจส่วนใหญ่ของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน มีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 52.48

ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย พบว่า มีผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน จำนวนน้อยมากเนื่องจากสถานที่ตั้งfar from ของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนีอยู่ห่างไกลจากตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนค่อนข้างมาก เกษตรกรที่มีรูปแบบการซื้อขายโคนีเพียงไม่กี่ตัวจึงไม่นิยมนำขายเนื่องจากไม่คุ้มค่าขนส่ง และส่วนใหญ่ยังติดกับการขายโคนีแบบเหมาตัวมากกว่าการซื้อน้ำหนักขาย นอกจากนี้ช่วงปี 2551 – ปี 2553 ที่ผ่านมาเกิดภาวะราคาโคนีตกต่ำ เกษตรกรบางรายขายโคนีทึ้งทั้งผูงและหันไปประกอบอาชีพอื่นที่มีรายได้ดีกว่า ทำให้ขาดแคลนแม่พันธุ์/พ่อพันธุ์ ขาดแคลนโคนีเข้าตลาดกลาง อีกทั้งเกิดโรคระบาดปากเท้าเปื้อยื่นในปี 2554 ทำให้เกษตรกรไม่สามารถขายโคนีเข้าออกฟาร์มได้ การดำเนินงานของโครงการจึงต้องชะลอไว้ก่อนเพื่อรอให้โรคสงบ ทำให้การดำเนินงานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสบ水泥มีการประชาสัมพันธ์รายละเอียดข้อมูลการดำเนินงานและการให้บริการของตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสบ รวมทั้งสร้างความเข้าใจถึงประโยชน์ของการนำโโคมาซื้อขายที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสบ เพื่อให้กู้ลุ่มเป้าหมายรู้จักและหันมาใช้บริการกันมากขึ้น และควรส่งเสริมให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโโคเนื้อมีการรวมกลุ่มผู้เลี้ยงโโคเนื้อด้วยกัน เพื่อช่วยลดต้นทุนค่าขนส่งในการขนโโคมาซื้อขายที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสบ

กล่าวโดยสรุป ผลการดำเนินงานส่วนใหญ่ต่ำกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้มาก ส่วนหนึ่งเกิดจากปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ โดยเฉพาะกรณีเกิดโรคระบาดที่รุนแรงมาก ดังนั้นหากมีการดำเนินงานโครงการอื่นในลักษณะเดียวกันนี้ ผู้รับผิดชอบโครงการควรมีการวางแผนการบริหารความเสี่ยงไว้ในการดำเนินงานโครงการด้วย เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ตั้งไว้

วัน เดือน ปี ๑๘ ๗.๙.๕๖

B: 1944

1 : 22279

เลขที่ปุ่มนั้นสือ GF209.

၄၇၁

250b.

คำนำ

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำพันธุ์กำแพงแสน เป็นโครงการที่ทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เสนอขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของ ประเทศ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงโคน้ำที่ได้รับผลกระทบจากการทำ ข้อตกลงเขตการค้าเสรี มีระยะเวลาดำเนินงานโครงการ 6 ปี ตั้งแต่ปี 2551 – ปี 2556 ขณะนี้โครงการฯ ได้ ดำเนินการตามแผนงานและใกล้สิ้นสุดระยะเวลาที่กำหนดแล้ว ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจ การเกษตรจึงได้ ทำการประเมินผลการดำเนินงานตามวัตถุประสงค์ของโครงการฯ และให้ข้อคิดเห็นสำหรับ เป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงโครงการและวางแผนโครงการอื่นต่อไป

ศูนย์ประเมินผล ได้รับความร่วมมืออย่างดีเยี่ยมจากเกษตรกรผู้เลี้ยงโคน้ำและผู้มาใช้บริการที่ ตลาดกลางโคน้ำพันธุ์กำแพงแสน ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ ทำให้การประเมินผลครั้งนี้ เกิดความสมบูรณ์ จึงคร่ำข้อขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ ต่อผู้เกี่ยวข้อง และผู้สนใจทั่วไป

ศูนย์ประเมินผล
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
พฤษจิกายน 2556



สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อ	๙
คำนำ	๙
สารบัญเรื่อง	๑๖
สารบัญตาราง	๑๗
สารบัญตารางผนวก	๑๘
สารบัญภาพ	๑๙
 บทที่ 1 บทนำ	 1
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ	1
1.3 เป้าหมายและงบประมาณของโครงการ	1
1.4 วิธีการดำเนินงานโครงการ	2
1.5 หน่วยงานที่รับผิดชอบ	2
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับของโครงการ	3
 บทที่ 2 ระเบียบวิธีการประเมินผล	 4
2.1 ความสำคัญของการประเมินผล	4
2.2 วัตถุประสงค์ของการประเมินผล	4
2.3 ขอบเขตการประเมินผล	4
2.4 การตรวจเอกสาร แนวคิดและทฤษฎี	4
2.5 วิธีการประเมินผล	7
2.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	10
 บทที่ 3 สภาพทั่วไป	 11
3.1 ความเป็นมาของโคพันธุ์กำแพงแสน	11
3.2 ขั้นตอนการพัฒนาโคพันธุ์กำแพงแสน	12
3.3 มาตรฐานความเป็นเลิศของโคพันธุ์กำแพงแสน	13
3.4 สภาพทั่วไปของตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน	14
3.5 สภาพทั่วไปของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน	14

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 4 ผลการประเมิน	18
4.1 การบริหารจัดการโครงการ (Management)	18
4.2 ปัจจัยนำเข้า (Inputs)	22
4.3 ผลได้ (Outputs)	27
4.4 ผลกระทบ (Effects)	34
บทที่ 5 สรุปและข้อเสนอแนะ	46
5.1 สรุป	46
5.2 ข้อเสนอแนะ	49
บรรณานุกรม	50
ภาคผนวก	51
ภาคผนวกที่ 1 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ	51
ภาคผนวกที่ 2 มาตรฐานความเป็นเลิศของโโคพันธ์กำแพงแสน และประกาศของสมาคมโโคเนื้อฯ	68
ภาคผนวกที่ 3 รายละเอียดการขอพักชำระหนี้	76
ภาคผนวกที่ 4 ภาพถลากกลางโโคเนื้อพันธ์กำแพงแสน	87
ภาคผนวกที่ 5 หนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูลในการประเมินผลจาก สมาคมโโคเนื้อพันธ์กำแพงแสน	93

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 ประเด็นและตัวชี้วัดในการประเมินผลโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน	8
2 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา และอาชีพ	15
3 การใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน	16
4 การใช้บริการอื่นๆ ในตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนของสมาชิก	17
5 การใช้บริการนอกร้านที่	17
6 ผลการใช้จ่ายงบประมาณในโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ตั้งแต่ปี 2551 - 2556	23
7 ผลการใช้จ่ายงบประมาณในโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ในแต่ละหมวดแยกเป็นรายปี	24
8 ตารางระยะเวลาการเบิกจ่ายงบประมาณและความทันเวลา	26
9 แหล่งข้อมูลข่าวสารของโครงการที่ผู้มาใช้บริการได้รับทราบ	27
10 เปรียบเทียบระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้างอาคารกับระยะเวลาที่กำหนด	28
11 จำนวนโคงีอพันธุ์ที่มีการซื้อขายผ่านตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนตั้งแต่ปี 2551 - 2556	29
12 จำนวนโคงีอพันธุ์ที่มีการซื้อขายผ่านตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ปี 2551 - 2556 เปรียบเทียบกับเป้าหมาย	30
13 การให้บริการด้านการตอบ ทำเครื่องหมาย ทำลายเชา สักเบอร์หู การฉีดยา การผสมเทียม แก่สมาชิกสมาคมโคงีอพันธุ์กำแพงแสน ปี 2551 - 2556	31
14 การให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคงีอพันธุ์กำแพงแสน ปี 2551 - 2556 เปรียบเทียบกับเป้าหมาย	31
15 การให้บริการห้องประชุม ห้องสัมมนา และห้องพัก ปี 2551 - 2556	32
16 การให้บริการศึกษาดูงานที่ตลาดกลางโคงีอพันธุ์กำแพงแสน ปี 2551 - 2556 เปรียบเทียบกับเป้าหมาย	33
17 จำนวนโคงีอพันธุ์ที่จัดเตรียมไปขายต่างประเทศและราคาที่ขายได้	33
18 จำนวนโคงีอพันธุ์ที่จัดเตรียมไปขายต่างประเทศ ปี 2551 - 2556 เปรียบเทียบกับเป้าหมาย	34
19 แหล่งซื้อขายโคงีอพันธุ์ที่ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงีอพันธุ์กำแพงแสน เปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ	35
20 แหล่งซื้อขายโคงีอพันธุ์ที่ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงีอพันธุ์กำแพงแสนเปรียบเทียบกับ ผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงีอพันธุ์กำแพงแสน	37
21 ต้นทุนค่าขนส่งโคงี	37
22 ราคازื้อขายโคงีพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงีอพันธุ์กำแพงแสน เปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ	39

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
23	ราคากลางโดยพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน เปรียบเทียบกับผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน	40
24	แผนการคืนเงินกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร	41
25	ผลการคืนเงินกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ เปรียบเทียบกับแผน	42
26	ระดับความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่มีต่อโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน	44
27	ข้อคิดเห็นของผู้มาใช้บริการที่มีต่อการจัดตั้งตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน	45

สารบัญตารางผนวก

ตารางผนวกที่

1 มาตรฐานความเป็นเลิศของโภพันธุ์กำแพงแสน

หน้า

69

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 โคลนเนื้อพันธุ์กำแพงแสน	11
2 แผนผังพันธุ์เพื่อสร้างโคลนเนื้อพันธุ์กำแพงแสน	12
3 วิถีทางสู่พันธุ์แท้	14
4 ขั้นตอนการซื้อขายโครงรูปแบบเดิม	20
5 ขั้นตอนการซื้อขายโครงรูปแบบใหม่	21

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาของโครงการ

จากการที่รัฐบาลไทยได้ลงนามกรอบความตกลงการค้าเสรี (Free Trade Area : FTA) กับประเทศอสเตรเลียและนิวซีแลนด์ ซึ่งมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2548 เป็นต้นมา โดยประเทศไทยต้องลดภาษีนำเข้าเนื้อโคจันเหลือร้อยละ 0 ในวันที่ 1 มกราคม 2553 การลดภาษีตามพันธสัญญาดังกล่าว ส่งผลกระทบต่อเกษตรกรและผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการเดิร์งโคลเนื้อ เนื่องจากประเทศไทยอสเตรเลียและนิวซีแลนด์ มีศักยภาพการผลิตโคลเนื้อที่สูงกว่าประเทศไทย

ดังนั้น เพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกษตรกรผู้เดิร์งโคลเนื้อของประเทศไทยมีความสามารถในการแข่งขันทางการค้าเพิ่มมากขึ้น จึงได้มีการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตโคลเนื้อ โดยผ่านโครงการคัดเลือกพ่อพันธุ์กำแพงแสนเพื่อผลิตน้ำเชื้อ และโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านโคลเนื้อเพื่อให้เกษตรกรมีทักษะและความพร้อมในด้านการเดิร์งโคลเนื้อเพิ่มขึ้น และจำเป็นจะต้องมีการดำเนินงานต่อเนื่องในด้านการตลาดโคลเนื้อ เพื่อเป็นแหล่งร่องรับผลผลิตของเกษตรกรผู้เดิร์งโคลเนื้อ ซึ่งทำให้ผู้บริโภคได้รับโคลเนื้อโคที่มีคุณภาพอีกด้วย

สมาคมโคลเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงได้จัดทำโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคลเนื้อพันธุ์กำแพงแสนขึ้น หลังจากที่ได้ทดลองดำเนินงานตลาดกลางโคลเนื้อฯ มาแล้ว 1 ปี ปรากฏว่า ประสบผลสำเร็จ มีผู้มาซื้อและขายโคลเนื้อเป็นจำนวนมาก จึงมีความเห็นว่า สมควรที่จะขยายการดำเนินงานและทำเป็นโครงการ固定 เพื่อรองรับข้อตกลงเขตการค้าเสรี ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมาปัจจุบันในด้านสถานที่ โรงเรือนที่มีอยู่ไม่เพียงพอ และไม่เหมาะสมสำหรับการขยายงานในอนาคต เนื่องจากเป็นพื้นที่เช่าและโรงเรือนชั่วคราว สมาคมโคลเนื้อพันธุ์กำแพงแสนร่วมกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงได้ขอสนับสนุนงบประมาณจากกองทุนปรับโครงสร้าง การผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย เพื่อจัดตั้งตลาดกลางโคลเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ที่ได้มาตรฐานและมีขนาดใหญ่ โดยกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ ได้มีมติอนุมัติโครงการดังกล่าวเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2550 มีระยะเวลาดำเนินโครงการตั้งแต่ปี 2551 – 2556 รวม 6 ปี

1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.2.1 ใช้เป็นสถานที่ซื้อขาย และเปลี่ยนโคลพันธุ์กำแพงแสนและพันธุ์อื่นๆ ที่มีการจัดการด้านสุขภาพตามหลักวิชาการและกำหนดราคาย่างยุติธรรม โดยใช้คุณภาพและน้ำหนักโคลเป็นตัวกำหนด

1.2.2 เป็นศูนย์กลางให้บริการด้านต่างๆ แก่สมาชิก เช่น การตอน การทำเครื่องหมาย การทำลายเชา และการผสมเทียม เป็นต้น

1.2.3 เป็นสถานที่ดูงานและฝึกงานของเกษตรกรและนักศึกษา

1.2.4 เป็นสถานที่จัดเตรียมโคลเพื่อขายไปต่างประเทศ

1.3 เป้าหมายและงบประมาณของโครงการ

1.3.1 เป้าหมาย

1) พื้นที่ดำเนินงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงานและคอกพักโคล บนเนื้อที่ตำบลทุ่งบัว อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

2) การให้บริการ

- 2.1) ใช้เป็นสถานที่ซื้อขายแลกเปลี่ยนโคไม่ต่ำกว่าปีละ 2,400 ตัว
- 2.2) ให้บริการด้านต่างๆ แก่เกษตรกร ปีละไม่ต่ำกว่า 1,000 ราย
- 2.3) เป็นสถานที่ดูงานและฝึกงานของเกษตรกรและนักศึกษาไม่ต่ำกว่าปีละ 5,000 ราย
- 2.4) ใช้เป็นสถานที่จัดเตรียมโคเพื่อขายไปต่างประเทศ ไม่ต่ำกว่าปีละ 400 ตัว

1.3.2 งบประมาณ

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำพันธุ์กำแพงแสนได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร สำหรับดำเนินงานโครงการตั้งแต่ปี 2551 – 2556 จำนวน 14,767,600 บาท ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี รายละเอียดดังนี้

1) งบดำเนินงานโครงการ

- งบเงินทุนหมุนเวียน	จำนวน 10,800,000 บาท
- งบเงินจ่ายขาดค่าใช้จ่ายในการดำเนินโครงการ (3 ปี)	จำนวน 3,393,600 บาท
- ค่าใช้จ่ายในการกำกับดูแลการปฏิบัติงาน และการใช้จ่ายเงินให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ ของโครงการของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ม.เกษตรศาสตร์	จำนวน 324,000 บาท
2) งบในการติดตามและประเมินผลของ สสภ.	จำนวน 250,000 บาท

1.4 วิธีการดำเนินงานโครงการ

โครงการฯ ดำเนินการจัดสร้างอาคารสำนักงานและคอมพิวเตอร์ บนเนื้อที่ ตำบลทุ่งบัว อำเภอ กำแพงแสน จังหวัดนครปฐม เมื่อแล้วเสร็จจะเปิดตลาดกลางและเริ่มดำเนินการซื้อขาย โดยมีรายละเอียด ขั้นตอนการซื้อขาย ดังนี้

1.4.1 ผู้ที่ต้องการนำโคมไฟกษาด้วยไฟยืนความจำนงต่อสมาคมโคน้ำพันธุ์กำแพงแสน กรรมการโครงการฯ หรือผู้ที่ทางโครงการมอบหมายตรวจสอบว่าโคไฟล้านนั้นมีคุณสมบัติตรงตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้ โดยต้องเป็นโคที่จดทะเบียน มีลักษณะตรงกับลักษณะในอุดมคติ หรือมาตรฐานความเป็นเลิศของโคพันธุ์ กำแพงแสน โดยจัดโคเป็นเกรด A เกรด B และ เกรด C ไม่เป็นโคแห้งติดต่อและไม่มีปัญหาเรื่องระบบสีบพันธุ์

1.4.2 เมื่อผ่านเกณฑ์แล้วจึงนำโคของเกษตรกรเข้ามาจับตลาดกลาง โดยมีเจ้าหน้าที่โครงการชั้นนำหานัก สักเบอร์ทุ่ แล้วออกหลักฐานให้กับเจ้าของโค ฉีดวัคซีนป้องกันโรคปากเท้าเปื่อย โรคแห้งติดต่อ ทำเครื่องหมาย ถ่ายพยาธิ และจัดเกรดให้ราคาถูกโค หลังจากนั้นจึงเลี้ยงไว้ในคงของตลาดกลางด้วยอาหารผสม เพื่อเตรียมลัดจำหน่ายให้แก่ผู้สนใจในราคามาตรฐานที่สมาคมโคน้ำพันธุ์กำแพงแสนกำหนด

1.5 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สมาคมโคน้ำพันธุ์กำแพงแสน และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับของโครงการ

ใช้เป็นศูนย์กลางการซื้อขายแลกเปลี่ยนโโคในราคากลางที่ยุติธรรม และให้บริการด้านต่างๆ แก่เกษตรกรและสมาชิกของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน รวมทั้งเป็นที่สำหรับศึกษาหาความรู้ของเกษตรกรผู้เลี้ยงโโคเนื้อ นักศึกษา หรือผู้ที่สนใจเลี้ยงโโคเนื้อทั่วประเทศ



บทที่ 2

ระเบียบวิธีการประเมินผล

2.1 ความสำคัญของการประเมินผล

ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนนับเป็นกลไกสำคัญในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจโโคเนื้อด้วยเป็นแหล่งรับผลผลิตของเกษตรกร และเป็นช่องทางในการกระจายโโคพันธุ์กำแพงแสนที่มีคุณลักษณะที่ดีตรงตามมาตรฐานความเป็นเลิศของโโคพันธุ์กำแพงแสนให้กับเกษตรกรผู้เลี้ยงโโคทั่วประเทศ ซึ่งจะส่งผลให้เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นจากการเลี้ยงโโคพันธุ์ดังกล่าว นอกจากนี้ยังเป็นสถานที่เรียนรู้และศึกษาดูงานแก่เกษตรกรผู้เลี้ยงโโคเนื้อ และผู้ที่สนใจเกี่ยวกับการเลี้ยงโโคเนื้ออีกด้วย

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนได้รับอนุมัติให้ดำเนินงานโครงการจากคณะกรรมการกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของประเทศเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2550 และได้รับงบประมาณมีวันที่ 19 ธันวาคม 2550 ระยะเวลาดำเนินการ 6 ปี นับตั้งแต่วันได้รับการอนุมัติโครงการ ขณะนี้กำลังจะสิ้นสุดระยะเวลาโครงการในปี 2556 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร โดยศูนย์ประเมินผล ได้ติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่เริ่มดำเนินการ ทั้งนี้เพื่อให้ทราบถึงผลสัมฤทธิ์จากการดำเนินงานโครงการตั้งกล่าว และเป็นไปตามแผนการปฏิบัติงานที่ทางกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ ได้มอบหมาย จึงได้ทำการประเมินผลกระทบที่เกิดขึ้นว่าเป็นไปตามวัตถุประสงค์หรือไม่ และให้ข้อคิดเห็นสำหรับเป็นแนวทางในการพัฒนาและปรับปรุงโครงการอีกในระยะต่อไป

2.2 วัตถุประสงค์ของการประเมินผล

เพื่อประเมินผลได้และผลกระทบของการดำเนินงานโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีโอ พันธุ์กำแพงแสน

2.3 ขอบเขตการประเมินผล

2.3.1 พื้นที่เป้าหมายของโครงการ ดำเนินการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ในตำบลทุ่งบัว อำเภอ
กำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

2.3.2 เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ประกอบด้วย เกษตรกรที่เข้ามาใช้บริการตลาดกลาง
โคนีโอพันธุ์กำแพงแสน จังหวัดนครปฐม รวม 14 จังหวัด ได้แก่ จังหวัด นครปฐม ราชบุรี เพชรบุรี กาญจนบุรี
สุพรรณบุรี อุทัยธานี พระนครศรีอยุธยา ประจวบคีรีขันธ์ ระยะทาง ฉะเชิงเทรา สมุทรสาคร

2.3.3 ระยะเวลาของข้อมูลการประเมินผล ผลการดำเนินงานในช่วงปี 2551 - 2556

2.4 การตรวจเอกสาร แนวคิดและทฤษฎี

2.4.1 การตรวจเอกสาร

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (2552) ทำการศึกษาระบบทลอดโภเนื้อ พบว่า ลักษณะโครงสร้างตลาดโภเมชีวิตภายในประเทศ เป็นลักษณะผู้ซื้อและผู้ขายมากราย วิถีการตลาดโภเนื้อในประเทศไทย เริ่มจากเกษตรกรที่ต้องการขายโภเนื้อและมีพ่อค้าร่วบรวมโภเมชีวิตมารับซื้อจากเกษตรกรโดยตรง หรือซื้อขายกันโดยผ่านตลาดนัดโภกระเบื้อง มีทั้งเกษตรกรที่ซื้อไปเลี้ยงต่อ พ่อค้าขายส่งโภชำแหลมฯ

ทำการซื้อและเข้าโรงฆ่า พ่อค้าขายปลีกเนื้อโคเก็จจะรับเนื้อไปขายต่อยังตลาดสดที่ว่าไปก่อนที่จะถึงมือผู้บริโภค ส่วนเหลือการตลาดโคมีชีวิตจนกระทั่งขายปลีกเป็นเนื้อโคชำแหละ เท่ากับ 63.45 บาทต่อ กิโลกรัม โดยสามารถแยกเป็นต้นทุนการตลาดหั้งหมด 47.84 บาทต่อ กิโลกรัม และกำไรหั้งหมดของพ่อค้าคนกลางเท่ากับ 15.61 บาทต่อ กิโลกรัม พ่อค้าขายส่งเนื้อโคชำแหละมีต้นทุนการตลาดมากที่สุด เท่ากับ 40.62 บาทต่อ กิโลกรัม รองลงมาพ่อค้าขายปลีกเนื้อโคชำแหละ 6.24 บาทต่อ กิโลกรัม ส่วนพ่อค้ารวมโคมีชีวิตมีต้นทุนการตลาดต่ำที่สุดเท่ากับ 0.98 บาทต่อ กิโลกรัม โดยส่วนใหญ่เป็นค่าขนส่ง 0.50 บาทต่อ กิโลกรัม การขยายตลาดโดยเนื้อโดยสร้างความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภค มีความมั่นใจในคุณภาพเนื้อโค และส่งเสริมประชาสัมพันธ์ให้ บริโภคและมีการจัดการส่งเสริมการขายเนื้อโคเพิ่มมากขึ้น การเร่งรัดมาตรการให้โรงฆ่าเข้าสู่ระบบมาตรฐาน เพื่อเพิ่มความมั่นใจของผู้บริโภค นอกจากนี้การขยายช่องทางในการจำหน่ายเนื้อโคน่าจะเป็นแนวทางในการขยายตลาดโดยเนื้อได้ดียิ่งขึ้น

ผกาพรรณ ศกุลมั่น และทวีพร เรืองพรีม (2547) ได้ศึกษาเรื่อง ตลาดนัดโคมีชีวิตในประเทศไทย พบว่าลักษณะตลาดนัดโคมีชีวิตประกอบด้วยบุคลากรและโครงสร้างที่จำเป็น คล้ายคลึงกัน แหล่งที่มาของธุรกิจขายโคมีชีวิตแก้ได้ 2 แหล่ง คือ จากร้านเกษตรกรในท้องถิ่นและ ภาคชัยแคน กลไกการซื้อขายภายในตลาดประกอบด้วย ผู้ซื้อ ผู้ขาย และพ่อค้าที่ซื้อและขาย วิธีซื้อขายใช้ การประเมินด้วยสายตาเพื่อทำการเจรจาต่อรอง และจ่ายเงินสด เงินหมุนเวียนภายในตลาดบางแห่งมีมากกว่า 10 ล้านบาท ในแต่ละนัดของการเปิดตลาด ผู้ค้าขายส่วนใหญ่ไม่เห็นด้วยกับการพัฒนาวิธีการซื้อขายโดยใช้ วิธีซึ่งน้ำหนักเป็นเกณฑ์ สำหรับปริมาณโคมีชีวิตที่เข้าสู่ตลาดนัดผ่านมาตรฐานคุณภาพ ซึ่งมีสัดส่วนของ สัตว์เพศเมียมากกว่าสัตว์เพศผู้ อายุที่ซื้อขายกันส่วนใหญ่อยู่ในช่วง 3 ถึง 5 ปี ราคាបนับเปรียตามขนาดและ คุณลักษณะของสัตว์ ขณะที่ทำการศึกษา อัตราส่วนของราคานีโอโคมีชีวิตจากเชิงเนื้อในตลาดสดต่อราคากลาง โคมีชีวิตเทียบจากน้ำหนักที่เท่ากัน 1 กิโลกรัม มีสัดส่วนประมาณ 4 – 5 : 1 นอกจากนี้ ผลการศึกษา ยังได้วิเคราะห์ถึงความยั่งยืนของตลาดนัดโคมีชีวิตด้วย

2.4.2 แนวคิดและทฤษฎี

1) แนวคิดเกี่ยวกับการประเมินผล

การประเมินผล (Evaluation) หมายถึง กระบวนการที่จะวัดและทำการวิเคราะห์ ว่าผลที่เกิดจากการดำเนินงานนั้นตรงกับวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ การดำเนินงานมีประสิทธิภาพและ มีประสิทธิผล ผลกระทบเป็นไปตามที่วางแผนหรือไม่ การประเมินผลมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบทเรียนทั้งใน แบ่งบทและแบ่งลับ เพื่อนำบทเรียนนี้ไปใช้ในการปรับปรุงโครงการเดิมหรือจัดทำโครงการใหม่ (อ้างถึงใน บรรทิ้ง มาแสง, 2546) การประเมินผลโครงการแบ่งออกเป็น 3 ประเภท ตามระยะเวลาดำเนินโครงการ ดังนี้

1.1) การประเมินผลก่อนเริ่มโครงการ (Ex - ante Evaluation) เป็นการประเมินผล ก่อนการดำเนินงานตามโครงการ วัตถุประสงค์ในการประเมินผล เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ โดย การวิเคราะห์ว่าผลที่จะได้ตามโครงการนั้น จะคุ้มกับการลงทุนหรือไม่ เป็นการวิเคราะห์เสนอผู้ที่มีหน้าที่ใน การอนุมัติโครงการ

1.2) การประเมินผลกระทบจากการดำเนินงานโครงการ (On - going Evaluation) เป็น การประเมินผลกระทบจากการดำเนินงานตามโครงการ ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ถึงความสัมพันธ์ระหว่างผลผลิตที่ได้ (Outputs) กับผลกระทบในระยะสั้นของโครงการ (Effects) การประเมินผลในระยะนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ ปรับปรุงการดำเนินงานตามโครงการให้ดีขึ้น ซึ่งจะเป็นการป้องกันไม่ให้โครงการล้มเหลว นอกจากนี้บทเรียน ที่ได้จากการประเมินผลยังสามารถนำไปใช้ในการจัดทำโครงการอื่นๆที่มีลักษณะคล้ายกันได้

1.3) การประเมินผลหลังจากการสิ้นสุดแล้ว (Ex - post Evaluation) การประเมินผลในลักษณะนี้เป็นการประเมินผลกระทบ (Impacts) อันเกิดจากการดำเนินงานตามโครงการโดยการเปรียบเทียบผลกระทบทางด้านเศรษฐกิจและสังคม ระหว่างก่อนและหลังการดำเนินงาน เป็นการวิเคราะห์ว่าผลกระทบดำเนินงานนั้นเป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้หรือไม่ย่างไร นอกจากนี้บทเรียนซึ่งไม่ว่าจะเป็นความสำเร็จหรือล้มเหลวของโครงการจะได้นำไปประกอบการพิจารณาเป็นแนวทางในการจัดทำโครงการอื่นๆ ต่อไป.

2) แบบจำลองการประเมินผล

เทคนิคการประเมินผล โดยใช้แบบจำลองการประเมินผล IOEI เป็นแบบจำลองที่แสดงความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรที่เป็นองค์ประกอบของโครงการซึ่งนำมาใช้ในการประเมินผล (อ้างถึง ใน พิสูณ พองศรี , 2549) แบ่งออกเป็น 4 กลุ่ม คือ

2.1) ปัจจัย (Inputs : I) คือ ทรัพยากรที่นำมาใช้ในกระบวนการ (Processes) ของแต่ละกิจกรรมเพื่อผลิตผลได้ ทรัพยากรเหล่านี้ คือ งบประมาณ บุคลากร เครื่องจักร เครื่อมือ และอื่นๆ

2.2) ผลได้ (Outputs : O) คือ ผลลัพธ์เบื้องต้นที่เกิดจากกิจกรรมใดกิจกรรมหนึ่งในโครงการ ผลได้อาจเป็นผลได้เชิงปริมาณ (Quantitative Output) และผลได้เชิงคุณภาพ (Qualitative Output) ในบางกรณีผลได้ของกิจกรรมหนึ่งอาจเป็นปัจจัย (Input) ของอีกกิจกรรมหนึ่งได้ ผลได้ของกิจกรรมมี 2 ประเภท คือ ผลได้ตามที่วางแผนไว้ (Intended Outputs) และผลได้ที่ไม่ได้วางแผนไว้ (Unintended Output) ผลได้ที่ไม่ได้วางแผนไว้เนี้ยจะก่อให้เกิดผลกระทบได้เช่นเดียวกับผลได้ตามที่วางแผนไว้

2.3) ผลกระทบระยะสั้น (Effects : E) คือ ผลที่เกิดจากการใช้ประโยชน์จากผลได้ในกิจกรรมของโครงการ ผลกระทบนี้อาจจะเป็นผลตามที่วางแผนไว้หรือผลกระทบที่เกิดขึ้นโดยไม่ได้วางแผนไว้ซึ่งเป็นไปได้ทั้งทางบวกและทางลบ

2.4) ผลกระทบระยะยาว (Impacts : I) คือ ผลกระทบที่เกิดต่อเนื่องจากผลกระทบระยะสั้นซึ่งเป็นผลลัพธ์ระดับสูงของโครงการ ผลกระทบระยะยาวที่เกิดขึ้นนี้ อาจเป็นผลกระทบต่อเนื่องตามที่วางแผนไว้ และเป็นผลกระทบต่อเนื่องที่ไม่ได้วางแผนไว้

3) การสร้างเครื่องมือการวัดข้อมูลเชิงคุณภาพ

ตัวชี้วัดบางตัวสามารถวัดได้ง่าย โดยเฉพาะที่แสดงออกทางกายภาพสังเกตเห็นได้ชัดแจ้ง เช่น เพศ หรือตัวชี้วัดที่บอกความแตกต่างได้ชัดเจน เช่น ระดับการศึกษา และ อายุ เป็นต้น ผู้ประเมินผลหรือผู้วิจัยสามารถจะวัดค่าของตัวชี้วัดเหล่านี้โดยมาตรฐานต่างๆ ดังกล่าวข้างต้นได้ไม่ยาก แต่มีตัวชี้วัดบางตัวที่ผู้ประเมินผลต้องการจะวัด แต่ตัวชี้วัดนั้นสังเกตหรือสอบถามถึงความแตกต่างได้ไม่ง่ายนัก เช่น ทัศนคติ ความรู้ ความเข้าใจ ค่านิยม และความพึงพอใจ เป็นต้น ตัวชี้วัดพวนนี้ต้องอาศัยเครื่องมือวัดที่ผู้ประเมินผลหรือผู้วิจัยต้องสร้างขึ้นมาเป็นพิเศษเพื่อที่จะวัดข้อเท็จจริงนั้นได้อย่างแม่นยำ (Validity) และเที่ยงตรง (Reliability) ซึ่งในที่นี้จะกล่าวถึงเฉพาะการสร้างเครื่องมือที่จะใช้วัดตัวแปรด้วยวิธีที่นิยมใช้กันในทางสังคมศาสตร์โดยทั่วไป คือ เครื่องมือวัดด้วยวิธีของ Dr. Rensis Likert ผู้อำนวยการของ Social Science Research Center ของมหาวิทยาลัยมิชิแกน (Rensis Likert. 1932) ซึ่งเป็นวิธีการวัดตัวแปรที่นิยมใช้กันทั่วไปในงานวิจัย โดยเฉพาะมักนำมาใช้ในการวัดทัศนคติของบุคลากรฝ่ายต่างๆ เพราะทำได้ง่ายและได้ผลดีพอสมควร โดยมีขั้นตอนในการปฏิบัติคือ

3.1) ผู้วิจัยจะต้องเขียนข้อความ หรือข้อความเกี่ยวกับตัวชี้วัดที่ต้องการวัดมาจำนวนหนึ่ง โดยการเขียนให้มีจำนวนข้อความมากกว่าที่ต้องการใช้จริงๆ ประมาณครึ่งหนึ่ง ข้อความที่เขียนนั้นให้มีหัวที่มองในด้านเดียว และที่มองในด้านไม่เดียว แต่ไม่ควรมีข้อความที่มีความหมายกลางๆ

3.2) กำหนดระดับของการแสดงความคิดเห็น ในข้อถามแต่ละข้อว่าเห็นด้วยหรือไม่ เช่น แบ่งออกเป็น 5 ระดับ คือ เห็นด้วยอย่างยิ่ง เห็นด้วย ไม่แนใจ ไม่เห็นด้วย และไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง

3.3) กำหนดระดับคะแนนของความคิดเห็นแต่ละระดับ ซึ่งสามารถกำหนดได้หลายระดับ เช่น 3 ระดับ หรือ 5 ระดับ ขึ้นอยู่กับผู้ประเมิน ต่อจากนั้นนำมาคำนวณเด่นที่คะแนนเป็นช่วงๆ ซึ่งมีวิธีคำนวณหาช่วงของคะแนนได้ดังนี้

$$\text{ช่วงคะแนนเฉลี่ย} = \frac{\text{คะแนนมาก} - \text{คะแนนน้อย}}{\text{จำนวนระดับ}}$$

โดยที่ คะแนนมาก คือ คะแนนที่กำหนดมากที่สุดตามแบบสอบถาม และคะแนนน้อย คือ คะแนนที่กำหนดน้อยที่สุดตามแบบสอบถาม

จำนวนระดับ คือ กำหนดระดับการวัดไว้ 5 ระดับ คือ ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง/ไม่เห็นด้วย/ไม่แนใจ/เห็นด้วย/เห็นด้วยอย่างยิ่ง (หรือจะกำหนดเป็น น้อยที่สุด/น้อย/ปานกลาง/มาก/มากที่สุด)

เมื่อแทนค่าในสูตรจะได้ช่วงคะแนนเฉลี่ย $= (5 - 1)/5 = 0.80$ จากนั้นนำช่วงคะแนนไปกำหนดระดับความสำเร็จตั้งแต่ 1 ถึง 5 ดังนี้

ค่าคะแนน	ผลการประเมินผล
1.00 – 1.80	ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง/น้อยที่สุด
1.81 – 2.60	ไม่เห็นด้วย/น้อย
2.61 – 3.40	ไม่แนใจ/ปานกลาง
3.41 – 4.20	เห็นด้วย/มาก
4.21 – 5.00	เห็นด้วยอย่างยิ่ง/มากที่สุด

2.5.วิธีการประเมินผล

2.5.1 รูปแบบและประเภทการประเมินผล

จากการศึกษาแนวคิด ทฤษฎีตามที่ได้กล่าวมาแล้ว จึงนำมาประยุกต์ปรับให้เหมาะสม แสดงคล้องกันกับการประเมินผลโครงการ ดังนี้

1) รูปแบบการประเมินผล ในการประเมินผลในครั้งนี้ ได้นำแบบจำลอง IOEI มาประยุกต์ใช้ตามความเหมาะสมของช่วงระยะเวลาและขั้นตอนของกระบวนการดำเนินงาน โดยนำแบบจำลองดังกล่าวมาปรับใช้เป็นรูปแบบการประเมินผล MIOE ประกอบด้วย

1.1) การบริหารจัดการ (Management : M) คือ กระบวนการคิดวางแผนและดำเนินการ ให้งานบรรลุเป้าหมายที่กำหนดโดยอย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยมีการจัดตั้งองค์กรบริหารในรูปแบบคณะกรรมการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามแผน มีการติดตามกำกับงาน การประสานงานระหว่างหน่วยงานและภายในหน่วยงาน การประสานงานกับกลุ่มประชาชนเป้าหมาย

1.2) ด้านปัจจัยนำเข้า (Inputs : I) ได้แก่ การใช้บประมาณ การจัดอบรม การดูงาน การสนับสนุนปัจจัยการผลิต

1.3) ด้านผลผลิตหรือผลได้ (Outputs : O) เกิดจากการบริหารจัดการในกิจกรรมต่างๆ เกิดเป็นผลผลิต

1.4) ด้านผลกระทบระยะสั้น คือ (Effects : E) ผลที่ติดตามมาภายหลังการนำผลผลิตมาใช้แล้ว หรือผลตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

2) ประเภทการประเมินผล เนื่องจากโครงการดังกล่าวมีระยะเวลาดำเนินการตั้งแต่ปี 2551 – 2556 ขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินงานตามแผนในปัจจุบัน ดังนั้นในการประเมินผลครั้งนี้ จึงเป็นการประเมินผลกระทบจากการดำเนินงานตามโครงการ (On going Evaluation)

2.5.2 ประเด็นและตัวชี้วัด

จากการรอบแนวคิดของการประเมินผลที่นำมาประยุกต์ใช้ ได้กำหนดประเด็นและตัวชี้วัดในการติดตามและประเมินผล โดยเปรียบเทียบกับเป้าหมาย และแผนตามที่โครงการกำหนด ดังนี้

ตารางที่ 1 ประเด็นและตัวชี้วัดในการประเมินผลโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคเนื้อกำแพงแสน

ประเด็น	ตัวชี้วัด
1. การบริหารจัดการ (Management)	
1.1 การแต่งตั้งคณะกรรมการ	- มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อทำหน้าที่กำกับ ดูแลการปฏิบัติงานของโครงการ
1.2 การรายงานผลการดำเนินงาน	- มีการจัดทำรายงานผลการดำเนินงาน ถูกต้อง ครบถ้วน และทันเวลา
1.3 การบริหารจัดการ	- ขั้นตอนการดำเนินงานของตลาดกลางโคเนื้อกำแพงแสน ลักษณะการซื้อขายโดยผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคเนื้อกันจริง กำแพงแสน
2. ปัจจัยนำเข้า (Inputs)	
2.1 งบประมาณ	- จำนวนงบประมาณที่ใช้ไปในการดำเนินกิจกรรมต่างๆ เปรียบเทียบกับงบประมาณที่ได้รับ
2.2 การประชาสัมพันธ์โครงการ	- การเบิกจ่ายงบประมาณและความทันเวลา
3. ผลได้ (Outputs)	
3.1 การก่อสร้างอาคารสำนักงาน/คอกพักโค	- ผลการดำเนินการก่อสร้างตลาดกลางโคเนื้อเปรียบเทียบกับแผนที่กำหนด
3.2 การซื้อขายแลกเปลี่ยนโค	- จำนวนโคที่มีการซื้อขายผ่านตลาดกลางโคเนื้อฯ เปรียบเทียบกับเป้าหมาย 2,400 ตัว/ปี
3.3 การเป็นศูนย์กลางให้บริการ	- จำนวนการให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคเนื้อฯ เปรียบเทียบกับเป้าหมาย 1,000 ราย/ปี
3.4 การเป็นสถานที่ดูงาน ฝึกอบรม	- จำนวนผู้มาใช้บริการห้องประชุม/ห้องสัมมนา/ห้องพัก เปรียบเทียบกับเป้าหมาย 5,000 ราย/ปี
3.5 การจัดเตรียมโคขายต่างประเทศ	- จำนวนโคที่ขายไปต่างประเทศ เปรียบเทียบกับเป้าหมาย 400 ตัว/ปี

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ประเด็น	ตัวชี้วัด
4. ผลกระทบ (Effects)	
4.1 แหล่งซื้อขายโโค	<ul style="list-style-type: none"> - แหล่งซื้อขายโโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ เปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ - แหล่งซื้อขายโโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ เปรียบเทียบกับผู้ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ
4.2 ราคาขายโโค	<ul style="list-style-type: none"> - ราคากลางซื้อขายโโคพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ เปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ - ราคากลางซื้อขายโโคพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ เปรียบเทียบกับผู้ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ
4.3 การคืนเงินกองทุน	<ul style="list-style-type: none"> - จำนวนเงินที่ส่งคืนกองทุนเปรียบเทียบกับแผนที่กำหนด
4.4 ทัศนคติ	<ul style="list-style-type: none"> - ความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (ด้านสถานที่ การบริการ เจ้าหน้าที่ หลักเกณฑ์การคัดโโค ฯลฯ) - ข้อคิดเห็นของผู้มาใช้บริการที่มีต่อการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

2.5.3 การรวบรวมข้อมูล

1) วิธีการรวบรวมข้อมูล ใช้เครื่องมือ คือ แบบสอบถาม/แบบสัมภาษณ์ เพื่อสอบถามกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งมีทั้งข้อคำถามที่เป็นทั้งคำถามปลายปิด (Closed - ended question) คือ ข้อคำถามที่ผู้ประเมินเตรียมคำตอบให้กับกลุ่มเป้าหมายได้เลือกตอบ และคำถามปลายเปิด (Open - ended question) คือ ข้อคำถามที่ผู้ประเมินต้องการให้กลุ่มเป้าหมายตอบด้วยตนเองอย่างอิสระ

2) แหล่งข้อมูล

2.1) ข้อมูลปฐมภูมิ เป็นข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ประชากรกลุ่มเป้าหมายทุกรายของโครงการ ซึ่งมี 2 กลุ่มด้วยกัน คือ

- เจ้าหน้าที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนผู้รับผิดชอบโครงการ โดยจะเก็บข้อมูลรายละเอียดในประเด็น เรื่องการบริหารจัดการตลาดกลางของคณะกรรมการฯ การประชุมเพื่อแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน การใช้งบประมาณในการดำเนินการโครงการ การเบิกจ่ายงบประมาณตามแผนที่กำหนด และผลการดำเนินงานของโครงการได้แก่ จำนวนโโคที่มีการซื้อขาย การใช้บริการของเกษตรกร การจดทะเบียนรับรองพันธุ์โโค การให้บริการห้องประชุม/ห้องสัมมนา รายได้และผลประกอบการของโครงการ รวมทั้งการส่งคืนเงินกองทุนตามแผนที่กำหนด

- เกษตรกรที่เป็นสมาชิก และมาใช้บริการซื้อขายโโคที่ตลาดกลางโโคเนื้อกำแพงแสน จำนวนทุกบัว อําเภอกำแพงแสน จ.นครปฐม ทุกราย ตั้งแต่ปี 2551 – 2556 จำนวน 30 ราย โดยทำการเก็บข้อมูลในประเด็นเรื่อง รายได้ของเกษตรกร โดยการเปรียบเทียบราคาโโคที่เกษตรกรขายได้ในตลาดกลางโโคเนื้อฯ กับตลาดที่ว่าไป เพื่อต้องการทราบว่า เกษตรกรสามารถขายโโคได้ราคามาก และยุติธรรมตามวัตถุประสงค์ของโครงการหรือไม่ รวมทั้งความพึงพอใจของเกษตรกรต่อโครงการในด้านต่างๆ

2.2) ข้อมูลทุติยภูมิ เป็นข้อมูลที่ได้จากเอกสารโครงการ รายงานการดำเนินงานของหน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ สมาคมโโคเน็อกำแพงแสน สหกรณ์โโคเน็อกำแพงแสน และกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของประเทศ

2.5.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

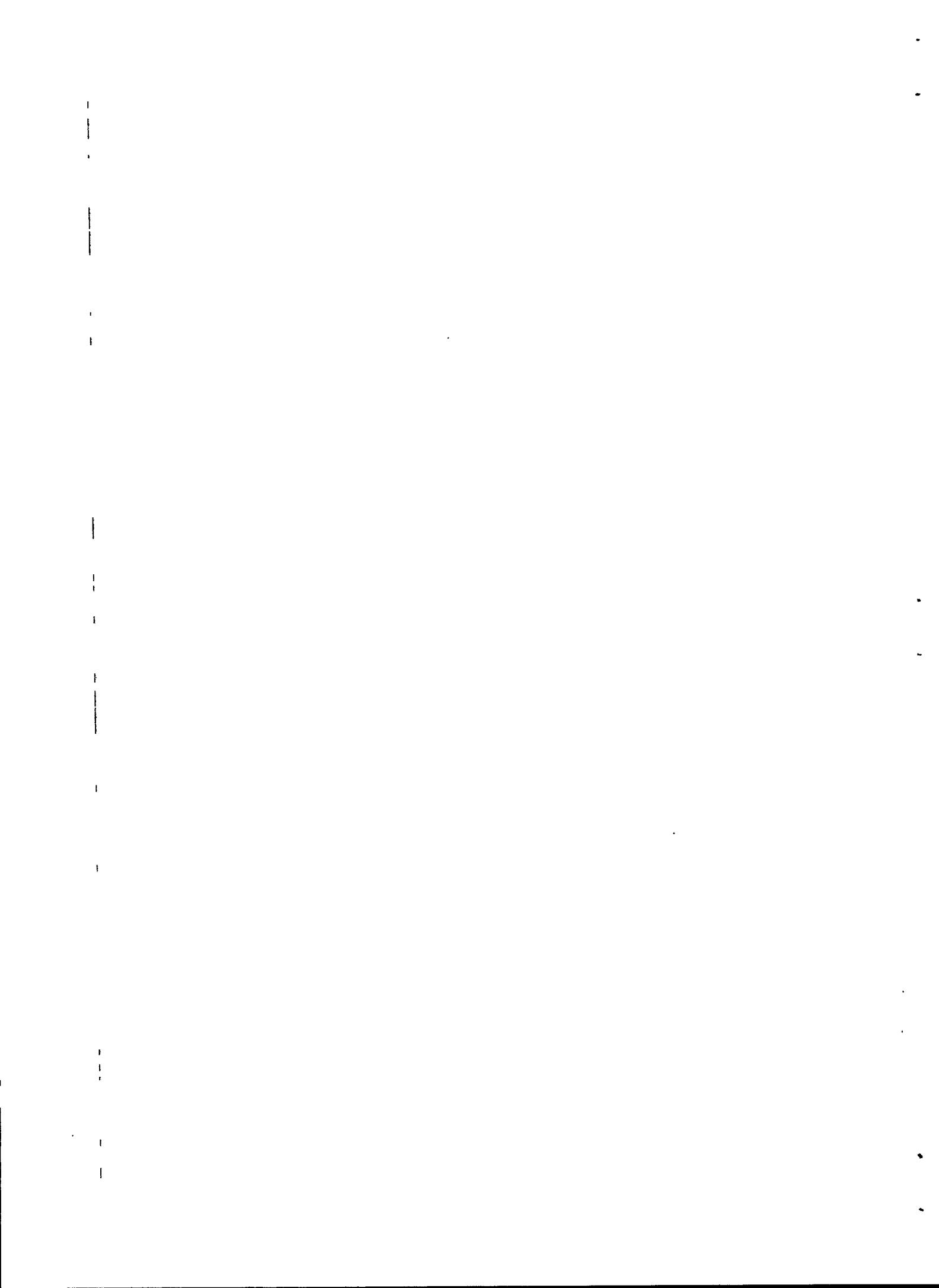
1) การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ (Quality Analysis) ในส่วนของทัศนคติที่วัดความพึงพอใจของเกษตรกรใช้มาตรวัดแบบลิคิอร์ท (Likert Scale) โดยกำหนดระดับค่าคะแนนออกเป็น 5 ระดับดังนี้

ค่าคะแนน	การแปลผล
1.00 – 1.80	น้อยที่สุด
1.81 – 2.60	น้อย
2.61 – 3.40	ปานกลาง
3.41 – 4.20	มาก
4.21 – 5.00	มากที่สุด

2) การวิเคราะห์เชิงปริมาณ (Quantitative Analysis) ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณใช้สถิติพารณ์ (Descriptive Statistics) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลในรูปค่าเฉลี่ยและร้อยละ โดยกำหนดเกณฑ์การวัดผลการดำเนินงานเปรียบเทียบกับเป้าหมายของโครงการ และนำเสนอผลด้วยวิธีพารณ์ประกอบตาราง

2.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผลการประเมินผล จะนำไปใช้เป็นข้อมูลประกอบการเสนอผู้บริหารระดับนโยบายและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินการโครงการที่มีลักษณะใกล้เคียงหรือคล้ายคลึงกันในระยะต่อไป



บทที่ 3

สภาพทั่วไป

3.1 ความเป็นมาของโคพันธุ์กำแพงแสน

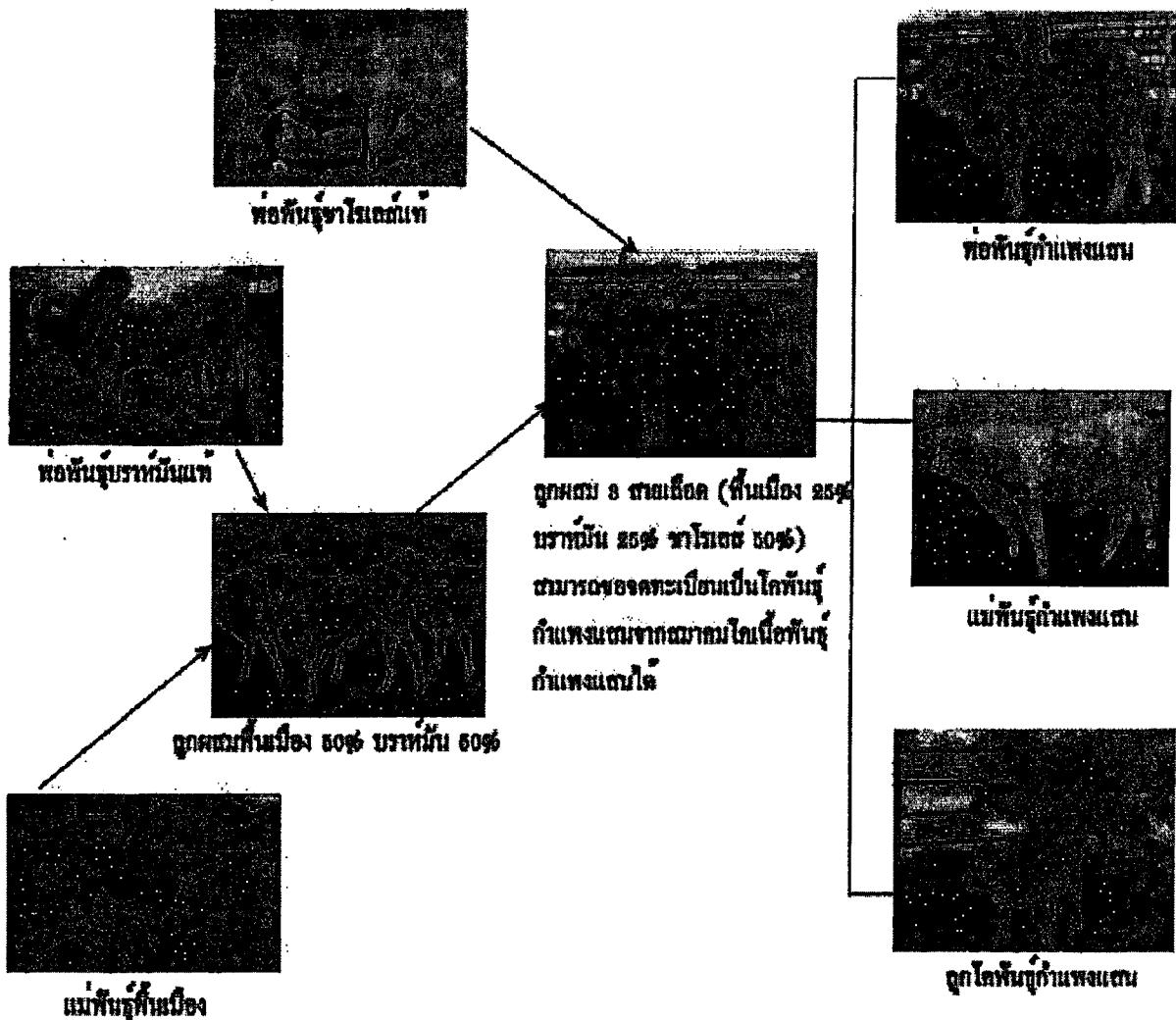
โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน กำเนิดขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2530 เป็นโคที่มีสายเลือดพื้นเมือง 25% บรรพท์มัน 25% และชาโรเลส์ 50% เป็นการปรับปรุงพันธุ์โคพื้นเมืองของไทย คุณสมบัติที่ดีเลิศของโคพื้นเมืองที่ไม่สามารถเทียบได้ ก็คือ ความสมบูรณ์พันธุ์ เป็นสัดเร็ว ผสมติดง่าย ทนร้อน และให้ลูกทุกปี แต่พันธุ์พื้นเมืองของไทยยังไม่สามารถนำมารักษาเลี้ยงเป็นโคขุนในระบบธุรกิจได้ ทั้งนี้เพราะมีขนาดตัวเล็ก และโตชา จึงได้มีการปรับปรุงโคพื้นเมืองโดยการนำโคพันธุ์บราร์มันมาผสมเพื่อให้ได้ลูกมีขนาดใหญ่ และโตเร็วขึ้น แต่เป็นที่ทราบกันทั่วโลกว่า โคอินเดีย (บรรพท์มันและอินดูบรากิล) มีข้อด้อยเรื่องความสมบูรณ์พันธุ์ การยกระดับเลือดโคบรรพท์มันให้สูงขึ้น จะมีปัญหาการผสมติดยากขึ้น โดยเฉพาะถ้าได้รับอาหารไม่สมบูรณ์ โคจะไม่ยอมเป็นสัด นอกจากนี้ คุณภาพของเนื้อโคบรรพท์มันด้อยกว่าโคเมืองหน้า ดังนั้น จึงพยายามรักษาเลือดโคพื้นเมืองไว้ 25% เพื่อให้คงความดีของความสมบูรณ์พันธุ์ และจำกัดเลือดบรรพท์มันไว้เพียง 25% เพื่อให้โครงสร้างใหญ่ขึ้น โดยที่เรื่องความสมบูรณ์พันธุ์ยังไม่เกิดปัญหา แล้วนำโคพันธุ์ชาโรเลส มาช่วยในเรื่องการให้เนื้อ และการเจริญเติบโต แต่โคพันธุ์ชาโรเลส เป็นโคเมืองหน้า ซึ่งไม่สามารถทนต่ออากาศร้อนบ้านเราได้ จึงจำกัดเลือดของโคไว้เพียง 50% (ภาพที่ 1 และภาพที่ 2)

กล่าวโดยสรุปคือ การสร้างโคพันธุ์กำแพงแสน เพื่อให้ได้โคที่มีคุณสมบัติเป็นโคเนื้อที่ดี ครบถ้วนสำหรับเลี้ยงในสภาพทั่วไปของประเทศไทย โดยใช้ทรัพยากรที่มีอยู่ (โคพื้นเมือง) เป็นพันธุ์พื้นฐาน (<http://www.kpsbeef.com/menu/100know%20kps%20beef.pdf>)

ดังนั้น โคพันธุ์กำแพงแสนจึงเหมาะสมในการนำมาพัฒนาและกระจายพันธุ์ เพื่อช่วยเหลือเกษตรกรไทยให้มีเนื้อโคที่พัฒนาแข็งขันต่างประเทศได้



ภาพที่ 1 โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน



ภาพที่ 2 แผนผังสมมติเพื่อสร้างโโคพันธุ์กำแพงแสน

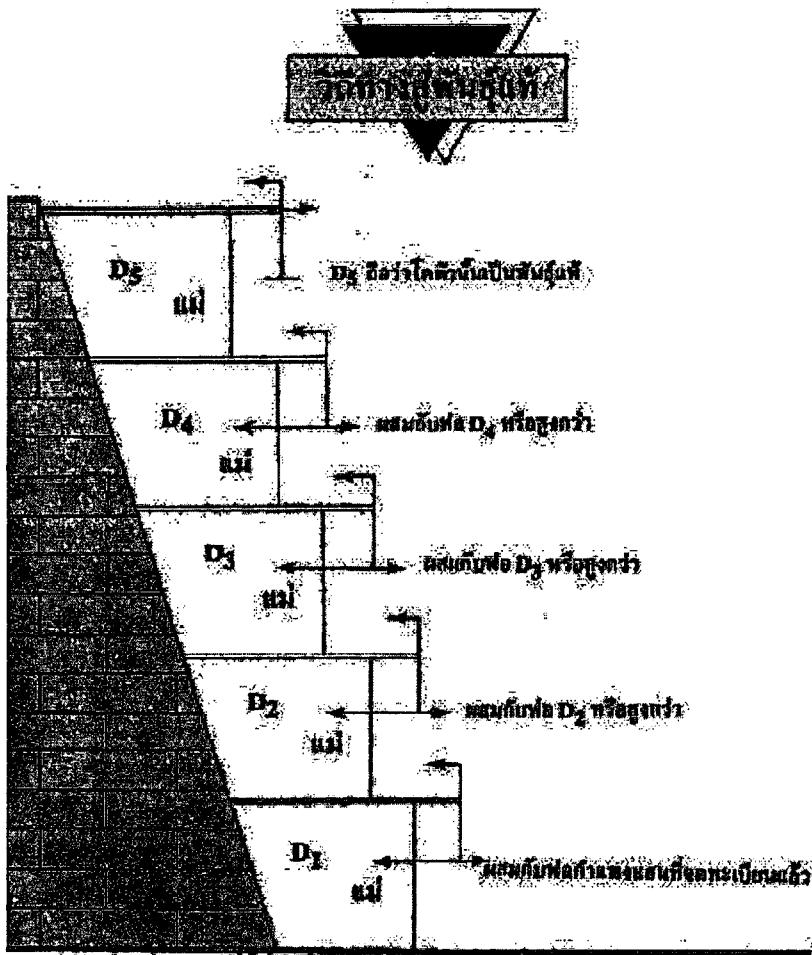
สำหรับสาเหตุที่ใช้ชื่อว่า “กำแพงแสน” เพราะการตั้งชื่อพันธุ์โดยทั่วไป นิยมใช้ชื่อถิ่นกำเนิดของโคนันฯ เป็นชื่อพันธุ์ เช่น พันธุ์เบอร์ดีน-แองกัส เป็นโคที่กำเนิดขึ้นตรงรอยต่อระหว่างเมืองอเบอร์ดีนกับเมืองแองกัส ในประเทศอังกฤษ พันธุ์ชิมเมนಥอลเกิดที่ทุบเข้าชิมเมนของประเทศสวีเดน เป็นต้น ส่วนโคเนื้อพันธุ์แรกที่ปรับปรุงพันธุ์ขึ้นในประเทศไทย กำเนิดขึ้นที่อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม จึงให้ชื่อว่า พันธุ์กำแพงแสน (อาจารย์ปราณนา พฤกษาศรี)

3.2 ขั้นตอนการพัฒนาโโคพันธุ์กำแพงแสน

เมื่อมีการสร้างโโคสายพันธุ์ใหม่จากการนำโโคสายพันธุ์ดั้งเดิม 2 พันธุ์หรือมากกว่ามารวมกัน ลูกที่เกิดมาในช่วงแรกๆ จะมีความผันแปรในเรื่องของรูปร่างและสี แต่ลักษณะที่สำคัญทางเศรษฐกิจ เช่น อัตราการเจริญเติบโต และน้ำหนักหอย่านมีความผันแปรน้อยมาก เพราะลักษณะเหล่านี้ถูกควบคุมด้วยยีนหลายคู่ อย่างไรก็ตาม ถ้าต้องการให้คุณสมบัติทุกอย่างคงที่จะต้องนำสัตว์ที่เหมือนกันมาผสมพันธุ์กับสัตว์ที่เหมือนกันหลายชั่วอายุจึงจะได้สัตว์ที่มีลักษณะคงที่ แต่ต้องอาศัยระยะเวลาในการพัฒนานานพอสมควร

สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ได้ตั้งกฎหรือแผนผังสมมติเพื่อให้เกิดพันธุ์แท้ขึ้น ทำนองเดียวกับที่ใช้ในพันธุ์เดราร์มาสเตอร์ และพันธุ์เบรนกัส โดยเริ่มจากโโคเพสเมียที่มีลักษณะตรงตามมาตรฐาน

พันธุ์กำแพงเสน จะได้รับการจดทะเบียนพันธุ์กำแพงเสน D1 เมื่อได้ D1 เพศเมีย ผสมพันธุ์กับพ่อพันธุ์กำแพงเสน ที่จดทะเบียนแล้ว ลูกที่ได้จะสามารถจดทะเบียนเป็น D2 เมื่อทำการผสมยกระดับจนกระทั่งถึง D5 ก็ให้อีกเป็นโค กำแพงเสนพันธุ์แท้ (รายละเอียดในภาพที่ 3) โดยสรุปของการเลื่อนระดับการพัฒนา หรือเรียกย่อๆ ว่า D คือ D ของลูกสูงกว่าพ่อหรือแม่ที่ D ระดับต่ำกว่า เช่น พ่อ D1 + แม่ D1 = ลูก D2, พ่อ D2 + แม่ D1 = ลูก D2, พ่อ D2 + แม่ D2 = ลูก D3, พ่อ D2 + แม่ D3 = ลูก D3 หรือ พ่อ D4 + แม่ D1 = ลูก D2 เป็นต้น



ภาพที่ 3 วิถีทางสู่พันธุ์แท้

3.3 มาตรฐานความเป็นเลิศของโคพันธุ์กำแพงเสน

ในการสร้างและพัฒนาโคพันธุ์ต่างๆ นั้น ในระยะแรกๆ คุณลักษณะของโคพันธุ์นั้นๆ อาจจะยังไม่เด่น แต่ได้มีการตั้งคุณลักษณะของโคในอุดมคติที่ต้องการไว้ แล้วพยายามพัฒนาเพื่อให้ได้โคที่มีคุณลักษณะตรงตามที่ตั้งไว้ โดยโคที่สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงเสนจดทะเบียนรับรองพันธุ์ให้ต้องมีลักษณะตรงกับลักษณะในการคัดเลือกโคไว้เป็นพ่อแม่พันธุ์ และในการประกวดโคก็จะอิงลักษณะและคุณสมบัติที่ตั้งไว้เป็นเกณฑ์ในการตัดสิน ลักษณะในอุดมคติดังกล่าวเรียกตามหลักสากลว่า มาตรฐานความเป็นเลิศ (Standard of

Excellence) สำหรับมาตรฐานความเป็นเลิศของโโคพันธ์กำแพงแสน ได้มีการกำหนด และปรับปรุงครั้งสุดท้ายในที่ประชุมกรรมการบริหารสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2552 (ตารางภาคผนวกที่ 1)

3.4 สภาพทั่วไปของตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

ช่วงปี 2545-2547 มีผู้ต้องการซื้อโโคพันธุ์กำแพงแสนไปเลี้ยงโดยติดต่อผ่านทางสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนเป็นจำนวนมาก แต่ทางสมาคมฯ ไม่สามารถสนองความต้องการได้ จึงได้มีการซื้อขายโโคกันโดยที่โคงตัวไม่เข้าลักษณะโโคพันธุ์กำแพงแสน แต่ซื้อขายกันโดยเรียกว่าโโคพันธุ์กำแพงแสน และใช้รากกลางของสมาคมฯ ท้ายที่สุดโโคเหล่านั้นไม่สามารถจดทะเบียนรับรองพันธุ์จากสมาคมฯ ได้เกิดปัญหาร้องเรียนมายังสมาคมฯ อยู่บ่อยๆ ดังนั้น เพื่อป้องกันไม่ให้เกิดปัญหาดังกล่าว และเป็นการให้บริการแก่สมาชิก ทั้งผู้ที่ต้องการขายและซื้อโโคพันธุ์กำแพงแสน สมาคมฯ จึงได้จัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนขึ้นมาเมื่อปลายปี 2547 ระยะนั้นได้เช่าสถานที่ของเอกชนที่ ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน เป็นที่ตั้งของตลาด ทำการซื้อขายโโคของสมาชิกประมาณเดือนละ 30 – 60 ตัว ตลอดมา

หลังจากมีการจัดตั้งกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถแข่งขันของประเทศเมื่อวันที่ 20 กรกฎาคม 2547 ทางกรรมการสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนได้ประชุมกัน และยื่นเสนอโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อกำแพงแสน แต่ทางกองทุนมีข้อแม้ว่า สมาคมฯ จะต้องมีที่ดินเป็นของตนเองก่อน ทางกองทุนฯ จึงจะพิจารณาโครงการ ดังนั้นสมาคมฯ จึงระดมทุนจากการและสมาชิกของสมาคม แล้วจัดซื้อที่ดินจำนวน 5 ไร่ ๆ ละ 300,000 บาท (สามแสนบาท) รวมเป็น 1,500,000 บาท (เงินหนึ่งล้านห้าแสนบาท) ที่ดินตั้งอยู่ ณ ตำบล ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม ห่างจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประมาณ 5 กิโลเมตร หลังจากนั้นจึงได้รับอนุมัติโครงการจากกองทุนฯ เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2550

เริ่มการประกวดราคาใช้ระบบ e-Auction ตามระเบียบของราชการ เริ่มก่อสร้างวันที่ 22 กันยายน 2551 กำหนดเสร็จภายในวันที่ 21 กันยายน 2552 รวมระยะเวลา 1 ปี และทำพิธีเปิดใช้อย่างเป็นทางการในวันที่ 4 มิถุนายน 2553 นอกจากนี้ทางสมาคมได้เข้าพื้นที่ไก่เคียงอีก 5 ไร่เพื่อปลูกหญ้า โดยใช้น้ำและปุ๋ยที่อุดมจากบ่อก้าชชีวภาพ

3.5 สภาพทั่วไปของเกษตรกรเป้าหมาย

ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อกำแพงแสน จากการสำรวจ สรุปได้ดังนี้ (ตารางที่ 2)

3.5.1 เพศ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการเป็นเพศชาย ร้อยละ 93.33 และเพศหญิงร้อยละ 6.67

3.5.2 อายุ เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีอายุ 50 ปีขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 46.67 รองลงมาคือ อายุ 31 – 40 ปี คิดเป็นร้อยละ 33.33 และอายุระหว่าง 41 – 50 ปี คิดเป็นร้อยละ 20.00

3.5.3 การศึกษา เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจบการศึกษาระดับปริญญาตรี คิดเป็นร้อยละ 40.00 รองลงมาจบการศึกษาระดับประถมศึกษา และจบการศึกษาระดับปริญญาโท คิดเป็นร้อยละ 20.00 เท่ากัน และจบการศึกษาระดับปวช./ปวส. และ มัธยมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 13.33 และ 6.67

3.5.4 อาชีพหลัก เกษตรกรประกอบอาชีพด้านการเกษตร คิดเป็นร้อยละ 53.33 โดยประกอบอาชีพปลูกพืช ทำไร่ ทำนา ทำสวน คิดเป็นร้อยละ 55.56 รองลงมา ประกอบอาชีพเลี้ยงสัตว์ คิดเป็นร้อยละ 44.44 ที่เหลือร้อยละ 46.67 ประกอบอาชีพนอกรากเกษตร โดยประกอบอาชีพรับราชการ

และค้าขาย คิดเป็นร้อยละ 42.86 เท่ากัน รองลงมาประกอบอาชีพเป็นอาจารย์มหาวิทยาลัย คิดเป็นร้อยละ 14.29

3.5.5 วัตถุประสงค์ในการเลี้ยงโโค จากการสำรวจถึงวัตถุประสงค์ของการเลี้ยงโโคพบว่า เกษตรกรเลี้ยงโโคเพื่อขาย คิดเป็นร้อยละ 73.33 และเลี้ยงเพื่อขายลูก/พ่อ/แม่พันธุ์ คิดเป็นร้อยละ 40.00

3.5.6 การเป็นสมาชิกของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ จากการสอบถามเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ พบร่วมว่า เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นสมาชิกกับสมาคมโโคเนื้อกำแพงแสน คิดเป็นร้อยละ 73.33 ระยะเวลาการเป็นสมาชิกเฉลี่ย 7 ปี รองลงมาเป็นสมาชิกกับสหกรณ์โโคเนื้อกำแพงแสน คิดเป็นร้อยละ 66.67 ระยะเวลาการเป็นสมาชิกเฉลี่ย 7 ปี

**ตารางที่ 2 ข้อมูลทั่วไปของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน
จำแนกตามเพศ อายุ ระดับการศึกษา และอาชีพ**

หน่วย : ร้อยละ

รายการ	เกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
1. เพศ	100.00
- ชาย	93.33
- หญิง	6.67
2. อายุ	100.00
- 31 – 40 ปี	33.33
- 41 – 50 ปี	20.00
- 50 ปีขึ้นไป	46.67
3. ระดับการศึกษา	100.00
- ประถมศึกษา	20.00
- มัธยมศึกษา	6.67
- ปวช./ปวส.	13.33
- บริณญาณรี	40.00
- สูงกว่าปริญญาตรี	20.00
4. อาชีพหลัก	
4.1 ด้านการเกษตร	53.33
- ปลูกพืช	55.56
- เลี้ยงสัตว์	44.44
4.2 นอกการเกษตร	46.67
- รับราชการ	42.86
- ค้าขาย	42.86
- อาจารย์มหาวิทยาลัย	14.29

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

ตารางที่ 2 (ต่อ)

หน่วย : ร้อยละ

รายการ	เกษตรกรเข้าร่วมโครงการฯ
5. วัตถุประสงค์ในการเลี้ยงโค*	
- เพื่อขายลูก/ขายพ่อ-แม่พันธุ์	40.00
- เพื่อขาย	73.33
6. การเป็นสมาชิก*	
- สมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน	73.33
- สหกรณ์โคนีอพันธุ์กำแพงแสน	66.67

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : *ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

3.5.7 การใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน เกษตรกรที่ใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ส่วนใหญ่ ซื้อมาจากตลาดกลาง คิดเป็นร้อยละ 73.33 ใช้บริการเฉลี่ย 4 ครั้งต่อปี รองลงมาเกษตรกรนำโคมาขายที่ ตลาดกลาง คิดเป็นร้อยละ 66.67 ใช้บริการเฉลี่ย 2 ครั้งต่อปี และนำโคมาประกวด/ประมูลโคที่ตลาดกลาง คิดเป็นร้อยละ 6.67 ใช้บริการเฉลี่ย 1 ครั้งต่อปี (ตารางที่ 3)

ตารางที่ 3 การใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน

รายการ	ร้อยละ	ความถี่การใช้บริการ (ครั้ง/ปี)
1. ซื้อโค	73.33	4
2. ขายโค	66.67	2
3. ประกวด/ประมูลโค	6.67	1

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

นอกเหนือจากการให้บริการซื้อขายแล้ว ภายในตลาดกลางโคนีฯ ยังมีการให้บริการอื่นๆ แก่สมาชิกสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ได้แก่ บริการด้านการทำเครื่องหมายโค สักเบอร์นู ตอนโค ตีเบอร์ ฉีดยา และผสมเทียม ในกรณีที่เกษตรกรไม่มีความพร้อมด้านต่างๆ จากการสำรวจพบว่า เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการส่วนใหญ่ใช้บริการดังกล่าวภายในตลาดกลางโคนีฯ คิดเป็นร้อยละ 60.00 โดยเกษตรกรใช้บริการด้านจดทะเบียนพันธุ์ คิดเป็นร้อยละ 56.67 รองลงมา ทำเครื่องหมาย/ตีเบอร์ คิดเป็นร้อยละ 30.00 ผสมเทียมโค คิดเป็นร้อยละ 16.67 ทำ และทำลายขา คิดเป็นร้อยละ 6.67 มีเกษตรกรบางส่วนที่ไม่ใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ เนื่องจากมีความพร้อมอยู่แล้ว คิดเป็นร้อยละ 40.00 (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4 การใช้บริการอื่นๆ ในตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนของสมาชิกฯ

การใช้บริการอื่น	ร้อยละ
1. ไม่เคยใช้บริการ	40.00
2. เคยใช้บริการ*	60.00
- จดทะเบียนพันธุ์	56.67
- ผสมเทียม	16.67
- ทำเครื่องหมาย/ตีเบอร์	30.00
- ทำลายเชา	6.67
รวม	100.00

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

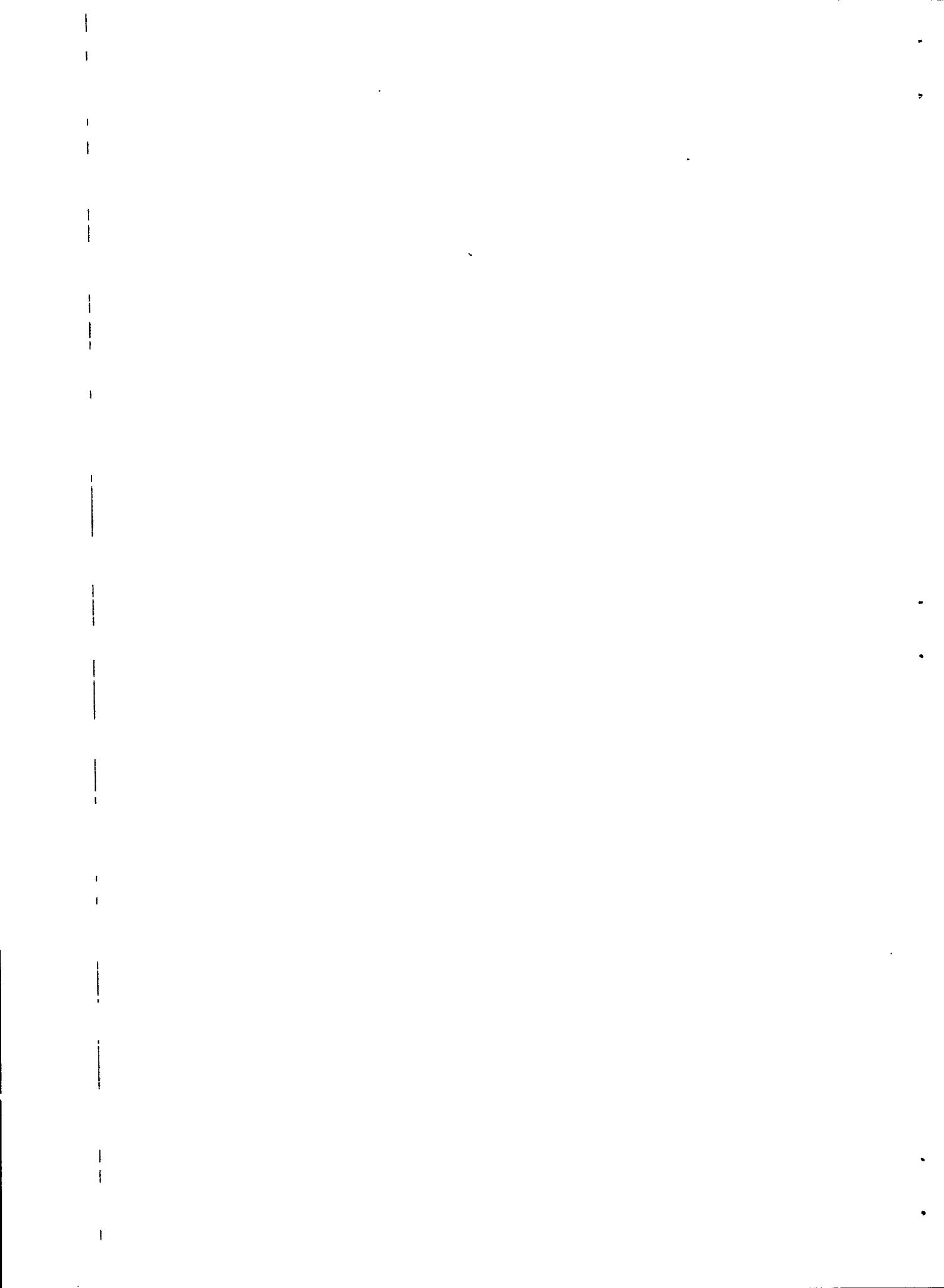
หมายเหตุ : * ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

3.5.8 การใช้บริการอกสถานที่ ซึ่งเป็นการให้เจ้าหน้าที่ของตลาดกลางโคเนื้อฯ ไปดำเนินการที่ฟาร์มของเกษตรกร พบร่วมกับเกษตรกรส่วนใหญ่ไม่ได้ใช้บริการ คิดเป็นร้อยละ 86.67 มีเพียงส่วนน้อยที่ใช้บริการ คิดเป็นร้อยละ 13.33 เนื่องจากจำนวนเจ้าหน้าที่มีน้อย ไม่เพียงพอ อีกทั้งเกษตรกรที่ใช้บริการอกสถานที่อยู่ใกล้กับตลาดกลางโคเนื้อฯ จึงทำให้สามารถเข้าไปให้บริการเกษตรกรได้สะดวก (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5 การใช้บริการอกสถานที่

การใช้บริการอกสถานที่	ร้อยละ
1. ไม่เคยใช้บริการ	86.67
2. เคยใช้บริการ	13.33
รวม	100.00

ที่มา : การสำรวจข้อมูล



บทที่ 4

ผลการประเมิน

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ได้รับอนุมัติโครงการเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2550 และได้รับงบประมาณในการดำเนินงานโครงการเมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2550 จึงถือเป็นวันเริ่มต้นโครงการ โดยมีกำหนดระยะเวลาสิ้นสุดโครงการในวันที่ 18 ธันวาคม 2556 ในการประเมินผลโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนครั้งนี้ ใช้รูปแบบการประเมินผล MIOE ประกอบด้วย การบริหารจัดการ ปัจจัยนำเข้า และผลกระทบ รายละเอียดดังนี้

4.1 การบริหารจัดการโครงการ (Management)

4.1.1 การแต่งตั้งคณะกรรมการ

ในการบริหารจัดการโครงการ ได้มีการแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อทำหน้าที่ในการกำหนดระเบียบ และเงื่อนไขในการเบิกจ่ายเงินสนับสนุนโครงการแก่ผู้ดำเนินโครงการ ติดตามและตรวจสอบ ดำเนินงานโครงการ ควบคุมดูแลและรายงานผลการดำเนินงานโครงการ รวมทั้งผลการใช้เงินต่อคณะกรรมการบริหารกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ และปฏิบัติหน้าที่อื่นๆ ตามที่อธิการบดี มอบหมาย โดยมีรองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน เป็นประธานกรรมการ และมีผู้อำนวยการสถาบัน สุวรรณจักษกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาศศิศาสตร์และผลิตภัณฑ์สัตว์ เป็นกรรมการและเลขานุการ ตาม คำสั่งเลขที่ 215/2551 (ภาคผนวกที่ 1)

สำหรับคณะกรรมการที่กำกับและดูแลโครงการตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน โครงการฯ ไม่ได้มีการจัดตั้งเพื่อมาดูแลโดยเฉพาะ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ได้มีการมอบหมายให้ นายก สมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสนเป็นหัวหน้าโครงการฯ โดยคณะกรรมการบริหารสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ประกอบด้วยกรรมการรวม 14 ราย มีอำนาจหน้าที่ในการบริหารจัดการโครงการตลาดกลางโคนีอพันธุ์ กำแพงแสนให้เป็นไปตามแผนการดำเนินงานที่วางไว้ พร้อมทั้งช่วยเผยแพร่ข้อเสียงของสมาคมให้เป็นที่รู้จัก โดยแพร่หลาย เช่น การจัดนิทรรศการภายในประเทศโคนีอพันธุ์ต่างๆ ของประเทศไทย และเผยแพร่ ข้อมูลข่าวสารทางอินเตอร์เน็ต เป็นต้น (ภาคผนวกที่ 1)

4.1.2 การรายงานผลการดำเนินงาน

สมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ในฐานะผู้รับผิดชอบโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนมีการจัดทำรายงานผลการดำเนินงานให้กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 2 หน่วยงาน ดังนี้

1) กองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถแข่งขัน ของประเทศไทย

สมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน จัดทำรายงานผลการดำเนินงานเป็นรายปีให้ กองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ ซึ่งเป็นการรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรคต่างๆ ที่เกิดขึ้น โดยสมาคมโคนีฯ จัดส่งให้ภายในเดือนมกราคมของทุกปี ตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึง ปัจจุบันมีการรายงานให้กับกองทุนฯ รวม 3 ครั้ง

2) ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

สมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน จัดทำรายงานผลการดำเนินงานเป็นรายไตรมาสเพื่อ รายงานให้กับศูนย์ประเมินผล รวม 4 ครั้งต่อปี โดยจัดส่งรายงานให้ศูนย์ประเมินผลไม่เกินวันที่ 10 ของไตรมาส ดังนี้

ไตรมาสที่ 1 ผลการดำเนินงานช่วงเดือนตุลาคม – ธันวาคม

รายงานผลภายในวันที่ 10 เดือนมกราคม

ไตรมาสที่ 2 ผลการดำเนินงานช่วงเดือนมกราคม – มีนาคม

รายงานผลภายในวันที่ 10 เดือนเมษายน

ไตรมาสที่ 3 ผลการดำเนินงานช่วงเดือนเมษายน – มิถุนายน

รายงานผลภายในวันที่ 10 เดือนกรกฎาคม

ไตรมาสที่ 4 ผลการดำเนินงานช่วงเดือนกรกฎาคม – กันยายน

รายงานผลภายในวันที่ 10 เดือนตุลาคม

ตั้งแต่เริ่มโครงการ จนถึงปัจจุบัน (ปี 2551- กันยายน 2556) สมาคมโโคเนื้อพันธุ์

กำแหงและรายงานผลการดำเนินงาน ผลการใช้จ่ายเงิน รวมถึงปัญหา และอุปสรรคที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงาน many ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นรายไตรมาส ทั้งหมด 22 ครั้ง โดยการรายงานผลการดำเนินงาน ส่วนใหญ่สามารถรายงานได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน คือ รายงานผลการดำเนินงานได้อย่างถูกต้องในทุกๆ กิจกรรม ได้แก่ กิจกรรมการซื้อขายโโค การให้บริการออกสถานที่แก่สมาชิก การให้บริการศึกษาดูงาน การส่งโโคไปขายต่างประเทศ และการใช้งบประมาณในการดำเนินงาน โดยการรายงานผลการดำเนินงานมาที่ศูนย์ประเมินผลนั้น สามารถรายงานได้ทันเวลาตามที่กำหนด

4.1.3 ขั้นตอนการดำเนินงานของตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแหงและ

ตั้งแต่เริ่มโครงการใน ปี 2551 – 2556 สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแหงและมีการบริหารจัดการเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเกษตรกรผู้ซื้อและผู้ขาย (ภาพที่ 4) โดยมีขั้นตอนดังนี้

1) ผู้ขายที่ต้องการนำโโคมาฝากราย ยื่นความจำนงต่อสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแหงและ

2) กรรมการของโครงการ/เจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่ในการตรวจสอบโโคของเกษตรกร พิจารณารายละเอียด คือต้องเป็นโโคที่มีลักษณะตรงกับเกณฑ์มาตรฐานความเป็นเลิศของโโคพันธุ์กำแหงและ ซึ่งเจ้าหน้าที่จะพิจารณาเพื่อคัดเกรดให้กับโโค นอกจากนี้โโคที่นำมาขายต้องไม่ใช่โโคที่เป็นโรคแท้งติดต่อ หรือมีปัญหาระบบสีบพันธุ์ และต้องเป็นโโคที่ดูแลดีและมีผู้ดูแลรักษาดี ไม่ผ่านเกณฑ์จังนำโโคมาซั่งน้ำหนัก สักเบอร์หุ และออกหลักฐานให้กับเจ้าของโโค

3) เจ้าหน้าที่โครงการเป็นผู้ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคป่ากและเท้าเปื่อย วัคซีนป้องกันโรคแท้งติดต่อ (เฉพาะเพศเมียอายุไม่เกิน 1 ปี) ทำเครื่องหมายให้กับโโค (ตีเบอร์) และถ่ายพยาธิหลังจากนั้นทำการตีราคาโโค

4) เจ้าหน้าที่นำโโคไปเลี้ยงไว้ในคอกของตลาดกลาง รอการจัดจำหน่ายให้เกษตรกรผู้สนใจในราคาน้ำหน้าที่ทางสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแหงและกำหนด

จากการประเมินผลพบว่า ขั้นตอนการดำเนินงานของตลาดกลางในการบริหารจัดการซื้อขายโโคของเกษตรกร การดำเนินงานมีหลายขั้นตอน และต้องใช้ระยะเวลาค่อนข้างมาก ทำให้เกษตรกรที่นำโโคมาขายไม่สามารถรับเงินค่าขายโโคได้ในทันที เพราะเป็นการฝากรายต้องรอเกษตรกรที่สนใจซื้อโโค ทั้งนี้ช่วงระยะเวลาที่รอขายโโคมีค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้น อาทิ ค่าอาหาร และค่าเช่าคอกโคระหว่างรอผู้ซื้อรวมทั้งค่าจ้างเจ้าหน้าที่ในการดูแลโโค ทำให้เกษตรกรและสมาคมโโคเนื้อฯ ต้องรับภาระค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น จึงไม่สูงใจเกษตรกรให้มาขายโโคมากเท่าที่ควร (ภาพที่ 4)

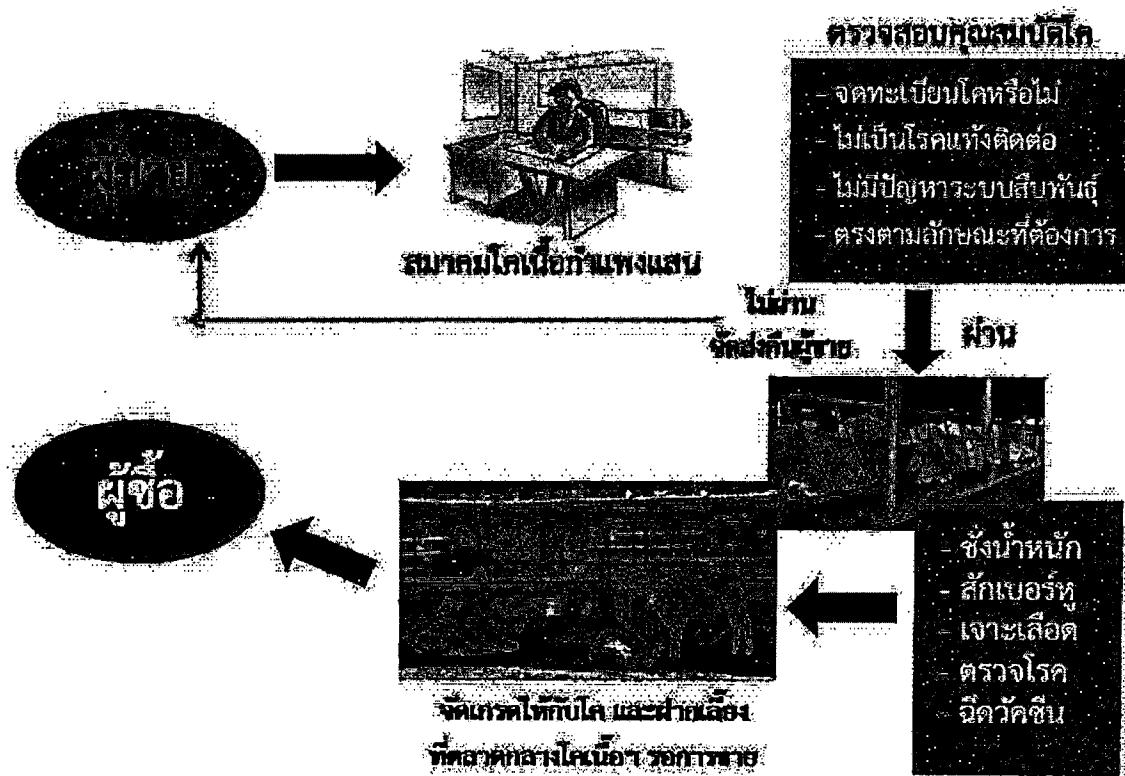
จากปัญหาที่พบดังกล่าว คณะกรรมการบริหารสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแหงและ ได้พิจารณาแก้ไขปัญหาและดำเนินการปรับปรุงขั้นตอนการซื้อขายโโคของเกษตรกรใหม่ (ภาพที่ 5) ดังนี้

1) ผู้ที่ต้องการซื้อโโค แจ้งความจำนงmanyทางสมาคมโโคเนื้อฯ

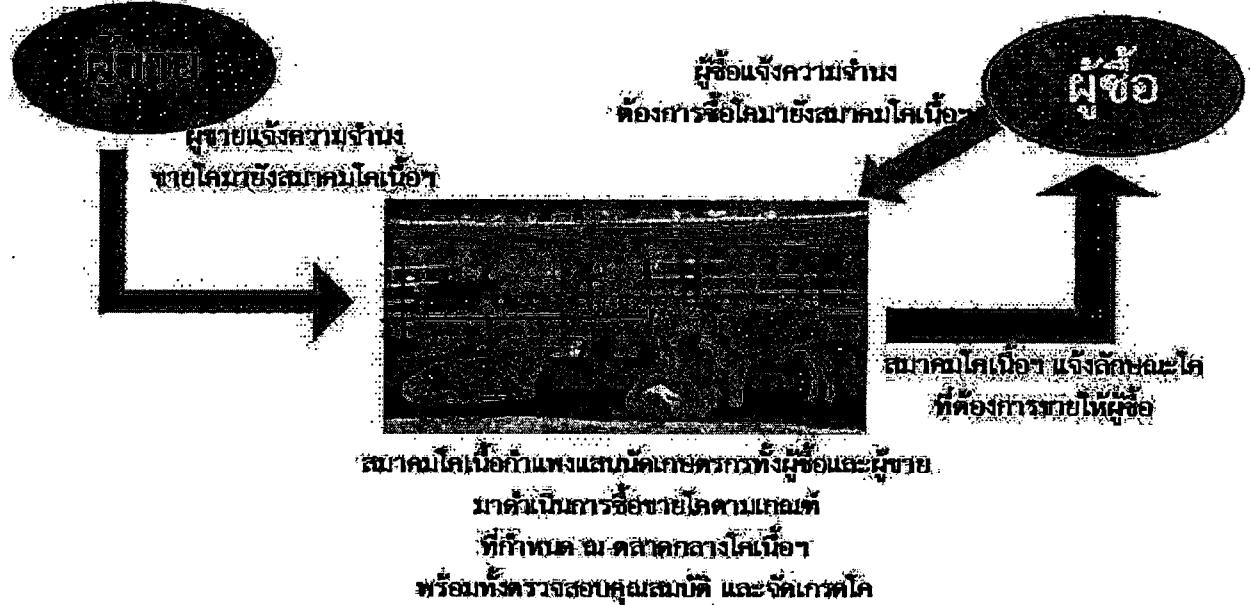
2) เจ้าหน้าที่สมาคมโโคเนื้อฯ ทำหน้าที่ในการประสานงานกับสมาชิกของสมาคมโโคเนื้อฯ ที่มีโพร์อมขาย

3) นัดหมายให้ทั้งสองฝ่ายมาทำการซื้อขายกันที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ โดยกรรมการ/เจ้าหน้าที่ของโครงการฯ จะพิจารณาคัดเกรด นำโคมากลับน้ำหนัก สักเบอร์ทู ให้กับโคงของเกษตรกร

การซื้อขายในลักษณะดังกล่าว ทำให้ผู้ขายโโคได้รับเงินจากการขายโโคในทันที ไม่ต้องฝากเลี้ยงไว้ภายในตลาดกลางโโคเนื้อฯ เพื่อรอผู้มาซื้อโโค อีกทั้งทางสมาคมโโคเนื้อฯ สามารถจัดหาเงินทุน สำรองจ่ายให้กับผู้ขายโโคไปก่อน โดยถูกจ่ายจากสมาคมโโคเนื้อฯ ที่เป็นสมาชิกสหกรณ์ออมทรัพย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในอัตราดอกเบี้ยเท่ากับที่สมาชิกของสมาคมโโคเนื้อฯ ถูกจ่ายสหกรณ์ออมทรัพย์ฯ เนื่องจากข้อกำหนดของสหกรณ์ออมทรัพย์ฯ ทำให้สมาคมโโคเนื้อฯ ไม่สามารถดำเนินการถูกจ่ายโดยตรงได้ และในกรณีที่เกษตรกรนำโโคที่น้ำหนักยังไม่ถึงเกณฑ์ หรือไม่มีความพร้อมในการขุน เกษตรกรจะฝากเลี้ยงโโคที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ เพื่อให้ได้น้ำหนักตามเกณฑ์พร้อมที่จะขายตลาดกลางโโคเนื้อฯ ก็จะคิดค่าเช่าคอก และค่าอาหารที่เกิดขึ้น ตามความเป็นจริงโดยหักจากการขายโโคของเกษตรกร



ภาพที่ 4 ขั้นตอนการซื้อขายโครูปแบบเดิม



ภาพที่ 5 ขั้นตอนการซื้อขายโครูปแบบใหม่

4.1.4 ลักษณะการซื้อขายโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

จากการประเมินผลลักษณะการซื้อขายโคที่ตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน พบร่วมกับการซื้อขายโคที่ตลาดกลางโคเนื้อฯ มีหลายประเภทด้วยกัน สรุปรายละเอียดได้ดังนี้

1) การซื้อโค ผู้มาใช้บริการมาซื้อโคที่ตลาดกลางโคเนื้อฯ มี 4 ประเภท คือ

1.1) ซื้อเพื่อไปเลี้ยงเป็นพ่อ/แม่พันธุ์ โดยจะซื้ออายุเฉลี่ย 24 เดือน ขึ้นไปเพื่อนำไปเป็นพ่อ/แม่พันธุ์ ในฟาร์มของตนเอง

1.2) ซื้อเพื่อนำไปเลี้ยงชุน คือ ซื้อโคที่มีอายุเฉลี่ย 18 – 24 เดือน ไปเลี้ยงชุนเป็นระยะเวลา 6 – 8 เดือน หลังจากนั้นจึงนำไปขายเข้าโรงงานเชือด หรือนำกลับมาขายเข้าโรงงานเชือดของสหกรณ์โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน โดยผ่านตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

1.3) ซื้อเพื่อนำโคที่ตกเกรดไปเข้าโรงงานเชือดทั่วไป ซึ่งจะเป็นพ่อค้าทั่วไปเข้ามารับซื้อโคที่ตกเกรดไม่ผ่านเกณฑ์ของสหกรณ์โคเนื้อฯ เพื่อนำไปเข้าโรงงานเชือดทั่วไปข้างนอก

1.4) ซื้อโคที่ผ่านการเลี้ยงชุนแล้ว โดยสหกรณ์โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนเป็นผู้ซื้อ เพื่อนำเข้าโรงงานเชือดของสหกรณ์โคเนื้อฯ ไปแปรรูปเป็นเนื้อโคชุนคุณภาพจำหน่ายในแบรนด์ KU Beef

2) การขายโค ผู้มาใช้บริการนำโคมาขายที่ตลาดกลางโคเนื้อฯ มี 2 ประเภทคือ

2.1) ขายโคที่มีอายุ 18 เดือนขึ้นไป เพื่อเตรียมขายต่อให้กับผู้ซื้อที่ต้องการนำไปเป็นแม่พันธุ์/พ่อพันธุ์ หรือนำไปเลี้ยงชุน

2.2) ขายโคอายุเฉลี่ย 30 เดือนขึ้นไป ซึ่งเป็นโคที่เลี้ยงชุนเพื่อเข้าเชือด โดยผู้ใช้บริการจะนำโคชุนดังกล่าวมาขายเข้าโรงงานเชือดของสหกรณ์โคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน โดยผ่านตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน กรณีที่ผู้มาใช้บริการนำโคที่ชุนแล้วมาขายแต่โคไม่ผ่านเกณฑ์ของสหกรณ์โคเนื้อพันธุ์

กำแพงแสน ทำให้ไม่สามารถเข้าเชื่อดได้ ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนจะติดต่อพ่อค้าโรงเชือดห้องถินมา รับซื้อโคที่ไม่ผ่านเกณฑ์ดังกล่าวแทน

4.2 ปัจจัยนำเข้า (Inputs)

4.2.1 งบประมาณ

1) การใช้จ่ายงบประมาณ

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนได้รับงบประมาณในการดำเนินงาน รวมทั้งสิ้น 14,517,600 บาท ผลการใช้จ่ายงบประมาณตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงปัจจุบัน (ปี 2551 – สิงหาคม 2556) มีการใช้จ่ายไปทั้งหมดจำนวน 14,353,188.58 บาท คิดเป็นร้อยละ 98.87 ของเป้าหมาย คงเหลืองบประมาณจำนวน 164,411.42 บาท (ตารางที่ 6)

เมื่อพิจารณาหมวดเงินจ่ายขาด โครงการฯ ได้รับเงินจ่ายขาด ปีละ 1,131,200 บาท รวม 3 ปี และเงินจ่ายขาดค่าใช้จ่ายในการกำกับดูแลการปฏิบัติงานและการใช้จ่ายเงินให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการของหน่วยงานที่รับผิดชอบ ม.เกษตรศาสตร์ จำนวน 324,000 บาท รวมเป็นเงิน 3,717,600 บาท โดยโครงการใช้ไปทั้งหมดจำนวน 3,556,738.58 บาท คิดเป็นร้อยละ 95.67 ของเป้าหมาย

สำหรับงบประมาณในหมวดเงินหมุนเวียน ใช้เงินไปจำนวน 10,79,450 บาท คิดเป็นร้อยละ 99.97 ของเป้าหมาย 10,800,000 บาท โดยแยกเป็นค่าสิ่งก่อสร้าง จำนวน 9,846,400 บาท คิดเป็นร้อยละ 99.96 ของเป้าหมาย 9,850,000 บาท ค่าครุภัณฑ์มีงบประมาณที่ใช้เกินไปจำนวน 950 บาท ซึ่งโครงการฯ ได้นำเอาเงินในหมวดค่าสิ่งก่อสร้างมาสมทบ โดยงบประมาณคงเหลือหักหมวด ทางโครงการได้โอนคืนให้กองทุนพร้อมดอกเบี้ยธนาคารเรียบร้อยแล้ว (ตารางที่ 6)

เมื่อพิจารณาการใช้จ่ายงบประมาณรายปี พบว่า ในปี 2551 โครงการใช้งบประมาณไปทั้งหมดจำนวน 705,731.65 บาท คิดเป็นร้อยละ 5.76 ของเป้าหมาย 12,255,200 บาท แยกเป็นหมวดเงินจ่ายขาด จำนวน 705,731.65 บาท ในส่วนของหมวดเงินหมุนเวียนโครงการฯ ได้รับจำนวน 10,800,000 บาท เนื่องจากโครงการอยู่ในช่วงปีแรกของการดำเนินงาน ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการเตรียมการจัดซื้อจัดจ้างการก่อสร้างอาคาร ไม่ได้มีการใช้งบประมาณ (ตารางที่ 7)

ในปี 2552 โครงการใช้จ่ายงบประมาณไปทั้งหมดจำนวน 7,971,000.88 บาท คิดเป็นร้อยละ 66.81 ของงบประมาณ 11,931,200 บาท เป็นเงินหมวดเงินจ่ายขาดจำนวน 663,225.88 บาท คิดเป็นร้อยละ 58.63 ของเป้าหมาย 1,131,200 บาท และหมวดเงินหมุนเวียน จำนวน 7,307,875 บาท คิดเป็นร้อยละ 67.67 ของเป้าหมาย 10,800,000 บาท (ตารางที่ 7)

ในปี 2553 โครงการใช้จ่ายงบประมาณไปทั้งหมดจำนวน 3,978,364 บาท คิดเป็นร้อยละ 86.05 ของเป้าหมาย 4,623,325 บาท เป็นเงินจ่ายขาดจำนวน 501,239.44 บาท คิดเป็นร้อยละ 44.31 ของเป้าหมาย 1,131,200 บาท เงินหมุนเวียน จำนวน 3,477,125 บาท คิดเป็นร้อยละ 99.57 ของเป้าหมาย 3,492,125 บาท (ตารางที่ 7)

ในปี 2554 โครงการใช้จ่ายงบประมาณไปทั้งหมดจำนวน 1,698,891.61 บาท คิดเป็นร้อยละ 91.22 ของเป้าหมาย 1,862,403.03 บาท ในหมวดเงินจ่ายขาดปีที่ 4 ไม่มีในแผนแต่ทางโครงการได้นำงบประมาณที่คงเหลือจากปีที่ 1 – 3 นำมาใช้ โดยใช้ไปจำนวน 1,686,541.61 บาท คิดเป็นร้อยละ 91.29 ของเป้าหมาย 1,847,403.03 บาท และหมวดเงินหมุนเวียน ใช้ไปจำนวน 12,350 บาท คิดเป็นร้อยละ 82.33 ของเป้าหมาย 15,000 บาท (ตารางที่ 7)

จากการประเมินผลพบว่า การใช้จ่ายงบประมาณเป็นไปตามแผน ในปีแรก โครงการฯ มีการใช้จ่ายงบประมาณน้อย ทั้งนี้เนื่องจากอยู่ในช่วงขั้นตอนการโอนเงินจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้กับสมาคมโโคเนื้อฯ และขั้นตอนการจัดซื้อ จัดจ้าง แต่ถึงแม้จะได้รับเงินงบประมาณค่อนข้างล่าช้า โครงการมีการแก้ปัญหาโดยการสำรองเงินของสมาคมโโคเนื้อฯ ใช้จ่ายไปก่อน เพื่อให้โครงการสามารถดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง

ตารางที่ 6 ผลการใช้จ่ายงบประมาณตั้งแต่ปี 2551 – 2556

หน่วย : บาท

รายการ	ปี 2551-2556			
	งบประมาณ	ค่าใช้จ่าย	ร้อยละ	คงเหลือ
1. เงินจ่ายขาด				
- ค่าวัสดุ	744,000.00	671,659.50	90.28	72,340.50
- ค่าจ้าง	1,116,000.00	1,045,596.00	93.69	70,404.00
- ค่าใช้สอย	1,317,600.00	1,373,936.00	104.28	-56,336.00
- ค่าสาธารณูปโภค	216,000.00	141,547.08	65.53	74,452.92
- ค่าใช้จ่ายในการกำกับ	324,000.00	324,000.00	100.00	-
ดุลการปฏิบัติงานฯ				
รวม	3,717,600.00	3,556,738.58	95.67	160,861.42
2. เงินหมุนเวียน				
- ค่าสิ่งก่อสร้าง	9,850,000.00	9,846,400.00	99.96	3,600.00
- ค่าครุภัณฑ์	950,000.00	950,950.00	100.10	-950.00*
รวม	10,800,000.00	10,796,450.00	99.97	3,550.00
รวม (1+2)	14,517,600.00	14,353,188.58	98.87	164,411.42

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : * นำเอาเงินในหมวดค่าสิ่งก่อสร้างมาสมทบ

ข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556

ตารางที่ 7 ผลการใช้จ่ายงบประมาณในโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอันพัฒน์กำแพงและน้ำแม่ละหมาดยกเป็นรายปี

รายการ	ปี 2551			ปี 2552			หน่วย : บาท
	งบประมาณ	ค่าใช้จ่าย	รัฐส่วน	คงเหลือ	งบประมาณ	ค่าใช้จ่าย	
1. เงินจ่ายชาติ							
- ค่าวัสดุ	248,000.00	98,970.00	39.91	149,030	248,000.00	93,830.00	37.83 . 154,170.00
- ค่าจ้าง	372,000.00	236,736.65	63.64	135,263.35	372,000.00	356,859.35	95.93 15,140.65
- ค่าเชื้ออย	439,200.00	46,025.00	10.48	393,175.00	439,200.00	206,152.00	46.94 233,048
- ค่าสาธารณูปโภค	72,000.00	-	-	72,000.00	72,000.00	6,384.53	8.87 65,615.47
- ค่าใช้จ่ายในการก่อสร้าง	324,000.00	324,000.00	100.00	-	-	-	-
การปฏิบัติงานฯ							
รวม	1,455,200	705,731.65	48.50	749,468.35	1,131,200	663,225.88	58.63 467,974.12
2. เงินหมุนเวียน							
- ค่าวัสดุอสังหาริมทรัพย์	9,850,000.00	-	-	9,850,000.00	9,850,000.00	6,399,575.00	64.97 3,450,425.00
- ค่าครุภัณฑ์	950,000.00	-	-	950,000.00	950,000.00	908,300.00	95.61 41,700.00
รวม	10,800,000.00	-	-	10,800,000.00	10,800,000.00	7,307,875.00	67.67 3,492,125.00
รวม (1+2)	12,255,200.00	705,731.65	5.76	11,549,468.35	11,931,200	7,971,100.88	66.81 3,960,099.12

ที่มา : สมุดบัญชีอันพัฒน์กำแพงแสง

ตารางที่ 7 (ต่อ)

รายการ	ปี 2553			ปี 2554				
	งบประมาณ	ค่าใช้จ่าย	ร้อยละ	คงเหลือ	งบประมาณ	ค่าใช้จ่าย	ร้อยละ	คงเหลือ
1. เงินจ่ายสด								
- ค่าวัสดุ	248,000.00	226,921.50	91.50	21,078.50	324,278.50	251,938.00	77.69	72,340.50
- ค่าจ้าง	372,000.00	80,000.00	21.51	292,000.00	442,404.00	372,000.00	84.09	70,404.00
- ค่าใช้สอย	439,200.00	79,525.00	18.11	359,675.00	985,898.00	1,042,234.00	105.71	-56,936.00
- ค่าสาธารณูปโภค	72,000.00	114,792.94	159.43	-42,792.94	94,822.53	20,369.61	21.48	74,452.92
รวม	1,131,200.00	501,239.44	44.32	629,960.56	1,847,403.03	1,686,514.11	91.29	160,861.42
2. เงินหมุนเวียน								
- ค่าวัสดุคงเหลือ	3,450,425.00	3,445,925.00	99.87	4,500.00	4,500.00	900.00	20.00	3,600.00
- ค่าวัสดุคงเหลือ	41,700.00	31,200.00	74.82	10,500.00	10,500.00	11,450.00	109.05	-950.00*
รวม	3,492,125.00	3,477,125.00	99.57	15,000.00	15,000.00	12,350.00	82.33	2,650.00
รวม (1+2)	4,623,325.00	3,978,364.44	86.05	644,960.56	1,862,403.03	1,698,891.61	71.29	163,511.42
หมายเหตุ : * นำเอาเงินในหน้าต่อสิ่งก่อสร้างมาสมทบ								
ที่มา : สมาคมศิษย์เก่าพันธุ์กำแพงแสน								

2) การเบิกจ่ายงบประมาณและความทันเวลา

การดำเนินงานของโครงการฯ ในปีแรกมีความล่าช้าพอสมควร โครงการได้รับอนุมัติเมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2550 แต่ทางกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรออนไลน์ให้กับทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์เมื่อวันที่ 19 ธันวาคม 2550 จึงนับวันที่ได้รับการโอนเงินจากกองทุนคือ ตั้งแต่วันที่ 19 ธันวาคม 2550 เป็นวันเริ่มต้นโครงการ โดยในปีแรก โครงการฯ ได้รับงบประมาณหมวดเงินจ่ายขาดจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2551 หลังจากที่โครงการได้เริ่มดำเนินการ มาประมาณ 5 เดือน (ตารางที่ 8)

ในแต่ละปีโครงการฯ ได้รับงบประมาณค่อนข้างล่าช้า ทั้งนี้เนื่องจากเป็นการดำเนินโครงการในระยะแรกของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ยังไม่มีระบบวิธีปฏิบัติรองรับ ทำให้ขั้นตอนการโอนเงินค่อนข้างล่าช้า โดยที่เป็นการดำเนินการระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับหน่วยงานภายนอก มหาวิทยาลัย ประกอบด้วยสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนและสหกรณ์โโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน จึงต้องดำเนินการยกร่างระเบียบการเบิกจ่ายเงินให้หน่วยงานต่างๆ สามารถใช้ได้อย่างถูกต้องและไม่เกิดปัญหาภายนอก โดยได้มีการทำบันทึกข้อตกลงระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับสหกรณ์โโคเนื้อ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จำกัด (สหกรณ์โโคเนื้อ มก.กพส. จำกัด) ขึ้น หลังจากนั้นมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงจะสามารถโอนเงินเข้าบัญชีของโครงการฯ ได้ ซึ่งใช้ระยะเวลาประมาณ 8 เดือน ทำให้ส่งผลกระทบต่อการดำเนินงานก่อสร้างอาคารสำนักงานและคอกพักโคค่อนข้างล่าช้า จึงทำให้เปิดการซื้อย้ายโคง่ายเป็นทางการล่าช้าไปด้วย

อย่างไรก็ได้ โครงการฯ พยายามหาทางแก้ไขปัญหาดังกล่าว เพื่อให้การดำเนินงานโครงการเป็นไปอย่างต่อเนื่อง โดยการใช้เงินของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนสำรองจ่ายสำหรับการดำเนินงานโครงการไปก่อน

ตารางที่ 8 ตารางระยะเวลาการเบิกจ่ายงบประมาณและความทันเวลา

ปี	หมวด	ระยะเวลาที่ได้รับงบประมาณ (ว./ด./ป.)	จำนวน (บาท)	ความทันเวลา	
				ทันเวลา	ไม่ทันเวลา
ปี 2551	- เงินจ่ายขาด	1 ส.ค.51	1,131,200	✓	
	- เงินจ่ายขาดค่ากำกับ และดูแลโครงการฯ	1 ส.ค.51	324,000	✓	
	- เงินหมุนเวียน	14 ส.ค.51	10,800,000	✓	
ปี 2552	- เงินจ่ายขาด	23 เม.ย.52	1,131,200	✓	
ปี 2553	- เงินจ่ายขาด	1 ก.ย.52	1,131,200	✓	

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

4.2.2 การประชาสัมพันธ์โครงการ

สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนได้มีการประชาสัมพันธ์โครงการ โดยให้รายละเอียดข้อมูลของโครงการ จัดนิทรรศการในงานโคนเนื้อต่างๆ ทั่วประเทศ ได้แก่ งานประกวดและแสดงพันธุ์โค งานโคนเนื้อเกษตรกำแพงแสน งานประเพณีประกวดโคนเนื้อ-โคนม และโคนวยงาม นอกจากนี้ ยังมีการประชาสัมพันธ์ทางสื่อสิ่งพิมพ์ เช่น วารสารทางด้านปศุสัตว์ ทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ได้แก่ อินเตอร์เน็ต (Internet) และ

หน่วยงานราชการต่างๆ ซึ่งเป็นการประชาสัมพันธ์ให้ทราบถึงข้อมูลรายละเอียดโโคพันธ์กำแพงแสน มาตรฐาน ความเป็นเลิศของโโคพันธ์กำแพงแสน การจดทะเบียนรับรองพันธุ์โโค การประภาคซื้อ-ขายโโค และราคารับซื้อ โโคพันธ์กำแพงแสน รวมทั้งรายละเอียดในการดำเนินโครงการ

จากการสอบถามผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธ์กำแพงแสนเกี่ยวกับแหล่งข้อมูล ข่าวสารของโครงการที่ได้รับ พบว่า ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่ทราบข่าวจากสื่อบุคคล คิดเป็นร้อยละ 86.67 รองลงมา ได้แก่ สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ คิดเป็นร้อยละ 60.00 และ 26.67 ตามลำดับ (ตารางที่ 9)

จะเห็นว่าโดยส่วนใหญ่ผู้มาใช้บริการทราบข้อมูลข่าวสารของโครงการจากสื่อบุคคล อาทิเช่น หน่วยงานราชการ ได้แก่ สมาคมโโคเนื้อพันธ์กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระเบื้องและโโค และ กรมปศุสัตว์ ตลอดจนอาจารย์มหาวิทยาลัยและเพื่อนบ้าน ซึ่งเป็นสื่อที่เข้าถึงเกษตรกรได้ง่ายและมากกว่าสื่ออื่นๆ ดังนั้นควรมีการประชาสัมพันธ์ข้อมูลต่างๆ ไปยังหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องให้มากขึ้น จะทำให้ กลุ่มเป้าหมายได้รับทราบข้อมูลข่าวสารโครงการอย่างทั่วถึงมากขึ้น

ตารางที่ 9 แหล่งข้อมูลข่าวสารของโครงการที่ผู้มาใช้บริการได้รับทราบ

รายการ	ร้อยละ
1. สื่ออิเล็กทรอนิกส์	26.67
2. สื่อสิ่งพิมพ์	60.00
- วารสาร	40.00
- ป้ายโปสเตอร์	26.67
3. สื่อบุคคล	86.67
- หน่วยงานราชการ	120.67
- อาจารย์มหาวิทยาลัยฯ	13.30
- เพื่อนบ้าน	6.67

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

4.3 ผลได้ (Outputs)

4.3.1 การก่อสร้างอาคารตลาดกลางโโคเนื้อพันธ์กำแพงแสน

ในการก่อสร้างอาคารตลาดกลางโโคเนื้อพันธ์กำแพงแสนดำเนินการประกวดราคาด้วย วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้ราคา 9,850,000 บาท (เก้าล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาน้ำที่ เคยจ้างครั้งหลังสุด หรือราคาน้ำท้องตลาดภายในระยะเวลา 2 ปี โดยนำราคาน้ำท้องตลาดใน การจัดจ้างครั้งนี้ในวงเงิน 9,850,000 บาท (เก้าล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) กำหนดส่งมอบ 365 วัน โดย วิธีการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) ซึ่งคณะกรรมการในการดำเนินการจัดจ้าง ประกอบด้วย

- 1) คณะกรรมการประมวลราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)
- 2) คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- 3) คณะกรรมการตรวจสอบการจ้าง
- 4) ผู้ซื้อแบบ
- 5) ผู้ควบคุมงาน

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้ทำสัญญาไว้จ้าง กับบริษัทแสงชัยโชค จำกัด เมื่อวันที่ 10 กันยายน 2551 ซึ่งบริษัทฯ ได้เริ่มดำเนินการก่อสร้างเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2551 และเสร็จสมบูรณ์วันที่ 21 กันยายน 2552 ผลการประมวลราคาได้บริษัทแสงชัยโชค จำกัด ซึ่งเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด โดยบริษัทแสงชัยโชค จำกัด ดำเนินการก่อสร้างอาคารตลาดกลางแล้วเสร็จเมื่อวันที่ 15 กันยายน 2552 เสร็จก่อนกำหนด 6 วัน (ภาคผนวกที่ 1)

ผลการประเมินผลการดำเนินงานก่อสร้างอาคาร พบว่า การก่อสร้างในแต่ละรายการ เป็นไปตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในสัญญาจ้าง และการก่อสร้างแล้วเสร็จทันตามแผนที่กำหนด รวมทั้งผลการใช้งบประมาณในการก่อสร้างไม่เกินวงเงินที่ตั้งไว้ ซึ่งได้เปิดตลาดกลางโ公เนื้อฯ อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2553 ตั้งแต่วันเปิดตลาดเป็นต้นมาสามารถใช้ตลาดกลางฯ เป็นสถานที่ในการซื้อขายโโค และให้บริการ ด้านต่างๆ แก่สมาชิก (ตารางที่ 10)

ตารางที่ 10 เปรียบเทียบระยะเวลาการดำเนินการก่อสร้างอาคารกับระยะเวลาที่กำหนด

รายการ	ระยะเวลาที่กำหนด	ระยะเวลาแล้วเสร็จ
1. วางผังอาคาร เสาเข็ม เทคอนกรีตฐานราก/คาน	20 ธ.ค.51	12 พ.ย.51
2. ปูแผ่นพื้น เทคอนกรีตทับหน้าพื้นสำเร็จรูป และเสารับหลังคา	19 ม.ค.52	19 ธ.ค.51
3. คอกพักโโคหลังที่ 1		
4. คอกพักโโคหลังที่ 2	19 ม.ค.52	19 ธ.ค.51
5. เทคอนกรีตโครงหลังคา ติดตั้งโครงหลังคา	19 ม.ค.52	19 ธ.ค.51
6. บุกกระเบื้องหลังคา และงานผนังก่ออิฐ งานฉาบบุนภายใน และภายนอก	18 มิ.ย.52	8 มิ.ย.52
7. บอน้ำยาทาเชือและโรงจอดรถ	18 มิ.ย.52	8 มิ.ย.52
8. ผ้าเดาดาน ปูกระเบื้อง ทาสี ติดตั้งครั้งสุขภัณฑ์	21 ก.ย.52	15 ก.ย.52
9. งานไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ ระบบสุขาภิบาล	21 ก.ย.52	15 ก.ย.52
10. ระบบสาธารณูปโภค	21 ก.ย.52	15 ก.ย.52

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

4.3.2 การซื้อขายแลกเปลี่ยนโโค

ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ดำเนินการโดยเปรียบเสมือนคนกลางในการซื้อขายโโคเพื่ออำนวยความสะดวกให้กับผู้มาใช้บริการ ได้แก่เกษตรกร พ่อค้าโรงเชื้อด และพ่อค้าคนกลาง ซึ่ง การซื้อขายโโคภายในตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน จะแบ่งกรอบออกเป็นเกรด 3 เกรด ดังนี้

เกรด A เป็นโโคที่มีลักษณะตรงกับมาตรฐานความเป็นเลิศตามที่สมาคมโโคเนื้อพันธุ์ กำแพงแสนกำหนด ลักษณะที่ต้องการ คือ โโคที่เติบโตดีลักษณะดีทุกลักษณะ สีตรงพันธุ์ เป็นต้น (ตารางภาคผนวกที่ 1)

เกรต B เป็นโคงี่มีลักษณะตรงกับมาตรฐานความเป็นเลิศ พอยอมรับได้ คือ โคงี่เติบโตดี ลักษณะดีทุกลักษณะ หรือ โคงี่เติบโตดี สีตรงพันธุ์ แต่ลักษณะบางลักษณะด้อย เช่น สะโพกเล็ก ลึงค์ยาน เป็นต้น หรือ สีตรงพันธุ์ ลักษณะดีทุกลักษณะ แต่ด้อยเรื่องการเติบโต โคง่าต์ B ไม่สามารถจดทะเบียนพันธุ์ได้ แต่สามารถนำไปทำเป็นพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ได้

เกรต C เป็นโคงี่มีลักษณะไม่เหมาะที่จะจดทะเบียนพันธุ์ เหมาะต่อการขูนเพื่อเข้าโรงเชื้อด เพียงอย่างเดียว ซึ่งถ้าเป็นโคงะเพศผู้จะนำมาขุน แต่โคงะเพศเมียจะนำไปเลี้ยงทั่วไปไม่จดทะเบียนพันธุ์

ในปี 2551 – 2552 อยู่ในระหว่างการดำเนินการก่อสร้างตลาดกลาง จังไม่ได้มีการซื้อขายโคงี่ เริ่มนิการซื้อขายโคง่าผ่านตลาดกลางโคงี่ฯ ตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2553 เป็นต้นมา ผลการพบว่า มีผู้มาใช้บริการนำโคงามาซื้อขายฝ่ายผ่านตลาดกลางโคงี่ฯ จำนวน 1,917 ตัว โดยปีที่มีการซื้อขายโคงาก็สุด ได้แก่ปี 2553 มีการซื้อขายโคงี่จำนวน 569 ตัว รองลงมา ปี 2555 จำนวน 478 ตัว และปี 2554 จำนวน 471 ตัว (ตารางที่ 11)

ปี 2553 มีการซื้อขายโคงพันธุ์ลูกผสมบร้าห์มันมากที่สุด จำนวน 251 ตัว รองลงมา เป็นโคงพันธุ์กำแพงแสนเกรต C จำนวน 267 ตัว และเกรต A จำนวน 47 ตัว

ปี 2554 นั้น มีการซื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสนเกรต C มากที่สุด คือ จำนวน 300 ตัว เกรต A จำนวน 29 ตัว นอกจากนี้ยังมีพันธุ์อื่นๆ ได้แก่ พันธุ์ลูกผสมบร้าห์มัน จำนวน 142 ตัว

ปี 2555 มีการซื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสนเกรต C มากที่สุด คือ จำนวน 379 ตัว เกรต A จำนวน 65 ตัว เกรต นอกจากนี้ยังมีพันธุ์อื่นๆ ได้แก่ พันธุ์ลูกผสมบร้าห์มัน จำนวน 34 ตัว

ปี 2556 ณ เดือนกันยายน 2556 มีการซื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสนเกรต C จำนวน 347 ตัว เกรต A จำนวน 9 ตัว นอกจากนี้ยังมีพันธุ์อื่นๆ อีกจำนวน 43 ตัว (ตารางที่ 11)

ตารางที่ 11 จำนวนโคงี่ที่มีการซื้อขายผ่านตลาดกลางโคงี่พันธุ์กำแพงแสนตั้งแต่ปี 2551 – 2556

หน่วย : ตัว

พันธุ์โคงี่	ปีที่ 1* (ปี 2551)	ปีที่ 2* (ปี 2552)	ปีที่ 3 (ปี 2553)	ปีที่ 4 (ปี 2554)	ปีที่ 5 (ปี 2555)	ปีที่ 6*** (ปี 2556)	รวม
1. พันธุ์กำแพงแสน	-	-	318	329	444	356	1,447
- เกรต A	-	-	47	29	65	9	150
- เกรต B	-	-	4	-	-	-	4
- เกรต C	-	-	267	300	379	347	1,293
2. พันธุ์อื่นๆ**	-	-	251	142	34	43	470
รวม	-	-	569	471	478	399	1,917

* หมายความโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : * ปีที่ 1 และปีที่ 2 เป็นปีที่ดำเนินการก่อสร้างอาคารตลาดกลางโคงี่ฯ จังไม่มีการซื้อขายโคง่าผ่านตลาดกลาง

** พันธุ์อื่นๆ ได้แก่ พันธุ์ลูกผสมบร้าห์มัน และพันธุ์พื้นเมือง

*** ปี 2556 เป็นข้อมูล ณ เดือน กันยายน 2556

จากการประเมินผลการดำเนินงานด้านการซื้อขายโคง่าผ่านตลาดกลางโคงี่พันธุ์ กำแพงแสน พบว่า ตั้งแต่ปี 2553 จนถึงปี 2556 มีการซื้อขายโคง่าทั้งหมดจำนวน 1,917 ตัว คิดเป็นร้อยละ 19.97 ของเป้าหมาย 9,600 ตัว โดยในปี 2553 มีการซื้อขายโคง่าผ่านตลาดกลางจำนวน 569 ตัว คิดเป็นร้อยละ 23.71 ของเป้าหมาย 2,400 ตัว ปี 2554 จำนวน 471 ตัว คิดเป็นร้อยละ 19.63 ของเป้าหมาย 2,400 ตัว ปี 2555 จำนวน 478 ตัว คิดเป็นร้อยละ 19.92 ของเป้าหมาย 2,400 ตัว และปี 2556 จำนวน 399 ตัว คิดเป็นร้อยละ 16.63 ของเป้าหมาย 2,400 ตัว (ตารางที่ 12)

**ตารางที่ 12 จำนวนโโคเนื้อที่มีการซื้อขายผ่านตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนปี 2551 – 2556
เปรียบเทียบกับเป้าหมาย**

ปี	เป้าหมาย (ตัว)	จำนวนโโค (ตัว)	ร้อยละ
ปี 2551*	-	-	-
ปี 2552*	-	-	-
ปี 2553	2,400	569	23.71
ปี 2554	2,400	471	19.63
ปี 2555	2,400	478	19.92
ปี 2556**	2,400	399	16.63
รวม	9,600	1,917	19.97

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : * ปีที่ 1 และปีที่ 2 เป็นปีที่ดำเนินการก่อสร้างอาคารตลาดกลางโโคเนื้อฯ จึงไม่มีการซื้อขายโโคผ่านตลาดกลาง

**เป็นข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556

จากการดำเนินการซื้อขายโโคผ่านตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน พบร่วมกับการซื้อขายโโคพันธุ์กำแพงแสนมีปริมาณเพิ่มมากขึ้นทุกปี โดยส่วนใหญ่เป็นโโคพันธุ์กำแพงแสนเกรด C และดังให้เห็นได้ว่า เกษตรกรหันมาเลี้ยงโโคพันธุ์กำแพงแสนเพิ่มมากขึ้น อีกทั้งผลจากการดำเนินงานโครงการคัดเลือกพ่อพันธุ์ กำแพงแสนเพื่อผลิตน้ำเชื้อที่ทำการคัดเลือกแม่โคลูกผสมบรรหารมันจากเกษตรกรรมผสมเทียมกับน้ำเชื้อชาโรเลส เมื่อได้ลูกเป็นโโคพันธุ์กำแพงแสน เกษตรกรได้นำมาขายที่ตลาดกลางโโคเนื้อกันมากขึ้น อย่างไรก็ตามในปี 2551 – 2553 ที่ผ่านมา เกิดสถานการณ์ราคาโโคเนื้อตกต่ำ ทำให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโโคเนื้อบางรายขายโโคทั้งตั้ง ผู้ จึงส่งผลให้ขาดแคลนโโคพันธุ์ โโคแม่พันธุ์ และลูกโโค จึงทำให้มีการซื้อขายโโคที่ตลาดกลางน้อย และ ในช่วงปี 2554 เกิดการระบาดของโรคป่ากษาเปื้อย 2-3 ครั้ง ส่งผลให้การดำเนินการซื้อขายโโคต้องหยุดชะงักลงชั่วคราว เพื่อเป็นการควบคุมและกำจัดโรคระบาด จึงทำให้ไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย

4.3.3 การเป็นศูนย์กลางการให้บริการ

1) การให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนนอกจากเป็นสถานที่ในการซื้อขายโโคแล้ว ยัง เป็นสถานที่ในการให้บริการต่างๆ แก่เกษตรกรสมาชิกสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนที่ไม่มีความพร้อม อาทิ การตอนโโค การทำเครื่องหมาย การทำลายขา การสักเบอร์ทู การทำดียา และการผสมเทียม โดยให้บริการแก่ สมาชิกทั้งภายในตลาดกลาง และภายนอกตลาดกลาง โดยตั้งแต่ ปี 2551 – ปี 2556 ให้บริการสมาชิกไป ทั้งหมด จำนวน 32 ราย รวม 91 ครั้ง แบ่งเป็น

1.1) การให้บริการภายใต้ตลาดกลาง จำนวน 28 ราย รวม 79 ครั้ง ส่วนใหญ่เป็น การฉีดยาให้กับโโคเนื้อของสมาชิกสมาคมโโคเนื้อฯ โดยให้บริการ จำนวน 11 ราย 32 ครั้ง รองลง มาเป็นการ ให้บริการตอนโโค จำนวน 24 ครั้ง 6 ราย และให้บริการสักเบอร์ทูโโค จำนวน 15 ครั้ง 7 ราย (ตารางที่ 13)

1.2) การให้บริการนอกสถานที่ จำนวน 4 ราย รวม 12 ครั้ง โดยเจ้าหน้าที่ได้เข้า ไปให้บริการถึงฟาร์มของสมาชิกสมาคมโโคเนื้อฯ แต่สมาชิกบางรายไม่ได้มีการนำโโคมาซื้อขายที่ตลาดกลางโโค เนื้อ ซึ่งส่วนใหญ่เป็นการให้บริการด้านการสักเบอร์ทู จำนวน 10 ครั้ง 3 ราย (ตารางที่ 13)

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบกับเป้าหมาย พบร่วมตั้งแต่ปี 2551 – 2556 โครงการฯ ให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคงเนื้อฯ ไปจำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.64 ของเป้าหมาย 5,000 ราย โดยในปี 2551 ยังไม่เปิดให้บริการเนื่องจากอยู่ระหว่างการเตรียมความพร้อมด้านการโอนเงิน การดำเนินงานต่างๆ รวมทั้งการทำเรื่องจัดซื้อจัดจ้างการก่อสร้างอาคาร ซึ่งการดำเนินงานในปี 2555 มีการให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคงเนื้อฯ มากที่สุดคิดเป็นร้อยละ 2.10 รองลงมาปี 2556 คิดเป็นร้อยละ 0.90 รองลงมาปี 2552 และ 2553 คิดเป็นร้อยละ 0.10 เท่ากัน ในปี 2554 โครงการไม่สามารถให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคงเนื้อฯ ได้เนื่องจากเกิดโรคระบาดปากเท้าเปื่อย ทำให้การเข้าออกฟาร์มของสมาชิก หรือภายในตลาดกลางโคงเนื้อฯ ไม่สามารถทำได้ เพราะต้องมีการเฝ้าระวังโรคอย่างเข้มงวด การดำเนินงานจึงต้องหยุดชะลอลงชั่วคราว

เมื่อเปรียบเทียบกับเป้าหมายแล้วพบว่า ไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย เนื่องจาก สมาชิกสมาคมโคงเนื้อฯ ส่วนใหญ่มีความพร้อม มีความรู้และประสบการณ์ในการเลี้ยงดูโคพอสมควร จึงสามารถจัดการกับโคงของตนเองได้ (ตารางที่ 14)

ตารางที่ 13 การให้บริการด้านการตอน ทำเครื่องหมาย ทำลายขา สักเบอร์ทุ ฉีดยา การผสมเทียม แก่สมาชิกสมาคมโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ปี 2551 - 2556

รายการ	การให้บริการในตลาดกลาง		การให้บริการนอกสถานที่	
	จำนวน (ครั้ง)	เกษตรกร (ราย)	จำนวน (ครั้ง)	เกษตรกร (ราย)
1.สักเบอร์ทุ	15	7	10	3
2.ตอนโคง	24	6	2	1
3. ตีเบอร์	2	1	-	-
4. ทำลายขา	4	2	-	-
5. ฉีดยา	32	11	-	-
6. ผสมเทียม	2	1	-	-
รวม	79	28	12	4

ที่มา : สมาคมโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : ข้อมูล ณ กันยายน 2556

ตารางที่ 14 การให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสนปี 2551 – 2556 เปรียบเทียบกับเป้าหมาย

ปีที่	เป้าหมาย (ราย)	จำนวนการให้บริการ		ร้อยละ
		ครั้ง	ราย	
ปี 2551*	-	-	-	-
ปี 2552*	1,000	4	1	0.10
ปี 2553	1,000	2	1	0.10
ปี 2554	1,000	-	-	-
ปี 2555	1,000	70	21	2.10
ปี 2556**	1,000	15	9	0.90
รวม	5,000	91	32	0.64

ที่มา : สมาคมโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : * ปีที่ 1 และ 2 อยู่ระหว่างการโอนเงินและจัดซื้อจัดจ้าง และก่อสร้างอาคาร จึงไม่มีการให้บริการสมาชิกสมาคมโคงเนื้อฯ

**เป็นข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556

2) การให้บริการห้องประชุม ห้องสัมมนา ห้องพัก

ตลาดกลางโโคเนื้อฯ มีการก่อสร้างอาคารห้องประชุม ห้องสัมมนา ห้องพัก ไว้สำหรับอำนวยความสะดวก ให้บริการแก่เกษตรกร สมาชิก และบุคคลทั่วไปที่มาใช้บริการ สามารถรองรับคนได้ 80 คน จำนวน 1 ห้อง และขนาด 15 - 20 คน จำนวน 1 ห้อง ในการคิดค่าบริการ แบ่งออกเป็น 3 ช่วง คือ ช่วงที่ 1 เวลา 9.00 – 12.00 น. ช่วงที่ 2 เวลา 13.00 – 16.00 น. และ ช่วงที่ 3 เวลา 19.00 – 22.00 น. ห้องขนาดรองรับได้ 80 คน คิดช่วงเวลาละ 1,500 บาท หากเหมาจ่ายทั้งวันคิด จำนวน 2,500 บาท สำหรับห้องพัก ราคาห้องละ 350 บาทต่อคืน หากมีเตียงเสริมคิดราคาเตียงละ 100 บาทต่อคืน ทั้งนี้ตั้งแต่ปี 2551 - 2556 ให้บริการห้องพัก ไปทั้งหมดจำนวน 1,637 ห้อง และให้บริการห้องประชุมจำนวน 42 ครั้ง (ตารางที่ 15)

ตารางที่ 15 การให้บริการห้องประชุม ห้องสัมมนา และห้องพัก ปี 2551 - 2556

ปีที่	การให้บริการห้องพัก (ห้อง)	การให้บริการห้องประชุม (ครั้ง)
ปี 2551*	-	-
ปี 2552*	-	-
ปี 2553	102	8
ปี 2554	466	4
ปี 2555	799	20
ปี 2556**	270	10
รวม	1,637	42

* หมายเหตุ : ไม่มีการให้บริการห้องประชุมและห้องพักในปี 2551 และ 2552

หมายเหตุ : * ปีที่ 1 และ 2 อุปสรรคทางการเงินและจัดซื้อจัดจ้าง แลกเปลี่ยนกัน จึงไม่มีการให้บริการ

** เป็นข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556

4.3.4 การให้บริการศึกษาดูงานที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนได้มีการให้บริการนักศึกษา/เกษตรกร ที่สนใจด้านโโคเนื้อมาศึกษาดูงาน/ฝึกงานที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เพื่อให้นักศึกษาและเกษตรกร รวมทั้งผู้สนใจได้มีความรู้และประสบการณ์ที่หลากหลาย โดยมีวิทยากรที่มีความรู้ร่วมถ่ายทอด พร้อมทั้งมีการฝึกปฏิบัติเพื่อให้ได้ประสบการณ์จริง และมีการวัดผลก่อนจบการฝึกอบรม ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการศึกษาดูงานจำนวน 1,500 บาท/คน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายพำนะรับ - ส่ง ค่าเอกสารวิชาการ ค่าวิทยากร และอื่นๆ

สำหรับรายละเอียดในการศึกษาดูงานประกอบด้วยการอธิบายรายละเอียดความเป็นมาของตลาดกลางโโคเนื้อฯ วิธีการดำเนินงานของตลาดกลางโโคเนื้อฯ วิธีการคัดเลือกโโคเข้าตลาดกลางโโคเนื้อฯ รับโโคซึ่งน้ำหนัก สักเบอร์ทุ ถ่ายพยาธิ ฉีดวัคซีน ทำความสะอาด การให้อาหารโโค ระบบการให้น้ำ การกรอกข้อมูลโโค ใส่ถุง ศึกษาระบบการขาย ฝึกคิดราคาโโคทั้งราคาที่ผู้ซื้อจ่ายและราคาที่เจ้าของโโคได้รับ รวมทั้งการนำข้อมูลเข้าคอมพิวเตอร์ นอกจากนี้ยังมีการจัดให้นักศึกษา/เกษตรกรผู้สนใจได้ศึกษาถึงระบบการดำเนินงานของสหกรณ์โโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน การซ่าและชำแหละโโคชุน การตัดแต่งชิ้นเนื้อ และการทำผลิตภัณฑ์จากโโคอีกด้วย

ในปี 2551 – 2552 อยู่ในระหว่างการดำเนินการก่อสร้างตลาดกลาง จึงไม่ได้เปิดให้มีการศึกษาดูงาน โดยเริ่มเปิดให้มีการศึกษาดูงานในปี 2553 – 2556 โครงการได้ให้บริการศึกษา/เกษตรกรดู

งานไปทั้งหมดจำนวน 2,833 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.17 ของเป้าหมาย 20,000 ราย โดยปีที่มีการให้บริการศึกษาดูงานมากที่สุดคือปี 2553 จำนวน 1,079 ราย คิดเป็นร้อยละ 21.58 ของเป้าหมาย 5,000 ราย รองลงมา ปี 2554 จำนวน 545 ราย คิดเป็นร้อยละ 10.90 ของเป้าหมาย 5,000 ราย และปี 2555 จำนวน 451 ราย คิดเป็นร้อยละ 9.02 ของเป้าหมาย 5,000 ราย และปี 2556 (ข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556) จำนวน 758 ราย คิดเป็นร้อยละ 15.16 ของเป้าหมาย 5,000 ราย (ตารางที่ 16)

ผลการให้บริการศึกษาดูงานไม่เป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด ทั้งนี้ เนื่องจากในปี 2554 เป็นต้นมา เกิดโรคระบาดปากเท้าปีอยู่ในพื้นที่ และบริเวณใกล้เคียง ดังนั้นการเดินทางเข้าออกภัยในตลาดกลางโโคเนื้อฯ เพื่อศึกษาดูงานไม่อาจทำได้ตามปกติ เพราะเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของเชื้อโรค โครงการฯ จึงจำเป็นต้องชะลอการศึกษาดูงาน ทำให้การดำเนินงานไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

ตารางที่ 16 การให้บริการศึกษาดูงานที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนปี 2551 – 2556 เบรี่ยบเทียบกับเป้าหมาย

ปีที่	เป้าหมาย (ราย)	จำนวน (ราย)	ร้อยละ
ปี 2551*	-	-	-
ปี 2552*	-	-	-
ปี 2553	5,000	1,079	21.58
ปี 2554	5,000	545	10.90
ปี 2555	5,000	451	9.02
ปี 2556**	5,000	758	15.16
รวม	20,000	2,833	14.17

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : * ปีที่ 1 และ 2 เป็นปีที่ดำเนินการก่อสร้างอาคารตลาดกลางโโคเนื้อฯ จึงไม่มีศึกษาดูงานที่ตลาดกลางโโคเนื้อฯ

** เป็นข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556

4.3.5 การจัดเตรียมโโคไปขายต่างประเทศ

ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนนอกจากใช้เป็นสถานที่ในการซื้อขายโโค และศึกษาดูงานแล้ว ยังใช้เป็นสถานที่ในการจัดเตรียมโโคเพื่อไปขายยังต่างประเทศอีกด้วย โดยตั้งแต่ปี 2551 - 2556 โครงการได้จัดเตรียมโโคไปขายต่างประเทศทั้งหมดจำนวน 144 ตัว แบ่งเป็น โโคพันธุ์กำแพงแสนจำนวน 39 ตัว ขายในราคากล่องละ 45,645 บาทต่อตัว คิดเป็นมูลค่า 1,551,930 บาท และโโคพันธุ์ลูกผสมบราร์มัน จำนวน 105 ตัว ขายในราคากล่องละ 20,000 บาทต่อตัว คิดเป็นมูลค่า 2,100,000 บาท (ตารางที่ 17)

ตารางที่ 17 จำนวนโโคที่จัดเตรียมไปขายต่างประเทศและราคาที่ขายได้

พันธุ์	จำนวน (ตัว)	ราคากล่องละ (บาท/ตัว)	มูลค่า (บาท)
1. พันธุ์ลูกผสมบราร์มัน	105	20,000	2,100,000
2. พันธุ์กำแพงแสน	39	45,645	1,551,930
รวม	144	-	-

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

จากการเปรียบเทียบกับเป้าหมายพบว่า สามารถส่งโโคไปขายต่างประเทศได้ทั้งหมดจำนวน 144 ตัว คิดเป็นร้อยละ 9.00 ของเป้าหมาย 1,600 ตัว ปีที่สามารถส่งโโคไปขายต่างประเทศได้นำมากที่สุดได้แก่ ปี 2553 จำนวน 105 ตัว คิดเป็นร้อยละ 26.25 ของเป้าหมาย 400 ตัว รองลงมา ปี 2555 ส่งโโคไปขายต่างประเทศจำนวน 29 ตัว คิดเป็นร้อยละ 7.25 ของเป้าหมาย 400 ตัว ปี 2554 ส่งโโคไปขายต่างประเทศน้อยที่สุดจำนวน 10 ตัว คิดเป็นร้อยละ 2.50 ของเป้าหมาย 400 ตัว ทั้งนี้เนื่องจากเกิดโรคระบาดปากเท้าเปือย ผู้ซื้อต่างประเทศจึงชะลอการสั่งโโคจากตลาดกลางโคนิ้อา (ตารางที่ 18)

ตารางที่ 18 จำนวนโโคที่จัดเตรียมไปขายต่างประเทศ ปี 2551 – 2556 เปรียบเทียบกับเป้าหมาย

ปีที่	เป้าหมาย (ตัว/ปี)	จำนวน (ตัว/ปี)	ร้อยละ
ปี 2551*	-	-	-
ปี 2552*	-	-	-
ปี 2553	400	105	26.25
ปี 2554	400	10	2.50
ปี 2555	400	29	7.25
ปี 2556**	400	-	-
รวม	1,600	144	9.00

ที่มา : สมาคมโคนิ้อาพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : * ปีที่ 1 และปีที่ 2 อยู่ในระหว่างดำเนินการก่อสร้างอาคารตลาดกลางโคนิ้อา จึงไม่มีการจัดเตรียมโโคไปขายต่างประเทศ

**เป็นข้อมูล ณ เดือนกันยายน 2556

4.4 ผลกระทบ (Effects)

4.4.1 แหล่งซื้อขายโโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนิ้อาพันธุ์กำแพงแสนเปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ

สำหรับการประเมินผลแหล่งซื้อขายโโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนิ้อาพันธุ์กำแพงแสนจะทำการเปรียบเทียบก่อนเข้าร่วมโครงการและหลังเข้าร่วมโครงการ โดยกำหนดรายละเอียดดังนี้

ก่อนเข้าร่วมโครงการ เป็นข้อมูลแหล่งซื้อขายโโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนิ้อาพันธุ์กำแพงแสน ซึ่งประกอบไปด้วย เกษตรกร พ่อค้าโรงเรือน และพ่อค้าคนกลาง ที่มีการซื้อขายโโคก่อนวันที่ 4 มิถุนายน 2553 ซึ่งเป็นวันที่เปิดตลาดกลางโคนิ้อาพันธุ์กำแพงแสนอย่างเป็นทางการ

หลังเข้าร่วมโครงการ เป็นข้อมูลแหล่งซื้อขายโโคของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนิ้อา ซึ่งประกอบไปด้วย เกษตรกร พ่อค้าโรงเรือน และพ่อค้าคนกลาง ที่มีการซื้อขายโโคหลังวันที่ 4 มิถุนายน 2553 เป็นต้นมาจนถึง ณ เดือนกันยายน 2556

ผลการประเมินผล พบว่าก่อนเข้าร่วมโครงการผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่ซื้อโโคจากเกษตรกร/เพื่อนบ้านจำนวน 28 ราย หรือคิดเป็นร้อยละ 93.33 รองลงมา ซื้อโโคจากตลาดนัดโครยะบือจำนวน 4 ราย คิดเป็นร้อยละ 13.33 และกรมปศุสัตว์ จำนวน 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.67 หลังเข้าร่วมโครงการผู้มาใช้บริการซื้อโโคจากเกษตรกร/เพื่อนบ้าน จำนวน 12 ราย คิดเป็นร้อยละ 53.33 รองลงมา ซื้อจากตลาดกลางโคนิ้อา จำนวน 14 ราย คิดเป็นร้อยละ 46.67 และซื้อจากตลาดนัดโครยะบือ จำนวน 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.67 หลังเข้าร่วมโครงการมีการปรับเปลี่ยนมาซื้อโโคจากตลาดกลางโคนิ้อากันเพิ่มมากขึ้น โดยเพิ่มขึ้นถึงร้อยละ 46.67

ซึ่งแสดงให้เห็นว่าหลังจากมีการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำอ่า มีผู้ให้ความสนใจมาซื้อโคลาดกลางโคน้ำอันพั่นธุ์กำแพงแสนกันมากขึ้น (ตารางที่ 19)

ก่อนเข้าร่วมโครงการ ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่ขายโคลาดกับเกษตรกร/พ่อค้าทั่วไป และโรงฆ่าในท้องถิ่น จำนวน 12 ราย เท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 40.00 รองลงมาขายให้สหกรณ์โคลาดโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสน จำนวน 16 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.00 และขายที่ตลาดนัดโคละบือ จำนวน 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.67 หลังเข้าร่วมโครงการ เกษตรกรส่วนใหญ่ขายโคลาดโคน้ำเข้าโรงเชื่อคของสหกรณ์โคลาดโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสน โดยผ่านตลาดกลางโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสนกันมากขึ้น จำนวน 16 ราย คิดเป็นร้อยละ 53.33 รองลงมาขายโคลาดพ่อค้าทั่วไป จำนวน 8 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.67 และขายให้กับโรงฆ่าภายในท้องถิ่น จำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.00 ตามลำดับ (ตารางที่ 19)

โดยสรุปจากการประเมินผลแหล่งซื้อขายโคลาดของผู้มาใช้บริการเปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการพบว่า เมื่อมีการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสนขึ้น ส่วนใหญ่มีการปรับเปลี่ยนมาซื้อขายโคลาดกับตลาดกลางโคน้ำอ่า กันเพิ่มมากขึ้น ทั้งเกษตรกรที่เลี้ยงโคลาดกษณะขายพั่นธุ์ขายลูก และเกษตรกรที่เลี้ยงแบบชุมชนขายเข้าโรงเชื่อคปรับเปลี่ยนมาขายให้กับโรงเชื่อคของสหกรณ์โคลาดโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสน โดยผ่านตลาดกลางโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสนมากขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากการซื้อขายโคลาดโดยผ่านตลาดกลางโคน้ำอ่า ซึ่งมีการซั่งน้ำหนักโคลาดอย่างยุติธรรม มีการกำหนดราคาโคลาดอย่างชัดเจน อีกทั้งขั้นตอนการขายก็ไม่ยุ่งยาก จึงมีผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสน เพิ่มขึ้น

ตารางที่ 19 แหล่งซื้อขายโคลาดของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคน้ำพั่นธุ์กำแพงแสนเปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ

รายการ	ซื้อโคลาด		ขายโคลาด		หน่วย : ราย (ร้อยละ)
	ก่อนเข้าร่วม โครงการ	หลังเข้าร่วม โครงการ	ก่อนเข้าร่วม โครงการ	หลังเข้าร่วม โครงการ	
1. เกษตรกร	28 (93.33)	16 (53.33)	12 (40.00)	8 (26.67)	
2. ตลาดนัดโคละบือ	4 (13.33)	2 (6.67)	2 (6.67)	-	
3. ตลาดกลางโคน้ำอ่า	-	14 (46.67)	-	12 (40.00)	
4. กรมปศุสัตว์	2 (6.67)	-	-	-	
5. โรงฆ่าทั่วไป	-	-	12 (40.00)	6 (20.00)	
6. โรงเชื่อคสหกรณ์โคน้ำอ่า	-	-	6 (20.00)	16 (53.33)	

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ
วงเล็บคือค่าร้อยละ

4.4.2 แหล่งซื้อขายโคงของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสนเปรียบเทียบกับผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

สำหรับการประเมินผลแหล่งซื้อขายโคงของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสนเปรียบเทียบกับผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ทำการเปรียบเทียบข้อมูลระหว่างผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน โดยสำรวจข้อมูลแหล่งซื้อขายโคงในช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม 2556 รายละเอียดดังนี้

ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เป็นข้อมูลแหล่งซื้อขายโคงของผู้มาใช้บริการ ซึ่งประกอบไปด้วย เกษตรกร พ่อค้าโรงเชือด และพ่อค้าคนกลาง ที่มีการซื้อขายที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน หลังวันที่ 4 มิถุนายน 2553 เป็นต้นมาจนถึง ณ เดือนกันยายน 2556

ผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เป็นข้อมูลแหล่งซื้อขายโคงของผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ ซึ่งประกอบไปด้วยเกษตรกร พ่อค้าโรงเชือด และพ่อค้าคนกลางที่มีการซื้อขายโคงในตลาดทั่วไป หลังวันที่ 4 มิถุนายน 2553 เป็นต้นมา จนถึง ณ เดือน กรกฎาคม 2556

ผลจากการประเมินผล พบว่า ผู้ที่ไม่มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน โดยส่วนใหญ่ซื้อโคงจากเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไปจำนวน 17 ราย คิดเป็นร้อยละ 58.33 รองลงมาซื้อจากตลาดนัดจำนวน 13 ราย คิดเป็นร้อยละ 41.67 และไม่ได้ซื้อเนื่องจากมีพ่อแม่พันธุ์เป็นของตนเอง จำนวน 5 ราย คิดเป็นร้อยละ 16.67 ผู้ที่มาใช้บริการส่วนใหญ่ซื้อโคงจากเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไป จำนวน 16 ราย คิดเป็นร้อยละ 53.33 รองลงมาซื้อโคงจากตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน จำนวน 14 ราย คิดเป็นร้อยละ 46.67 และซื้อโคงจากตลาดนัดโคงระบือ จำนวน 2 ราย คิดเป็นร้อยละ 6.67 (ตารางที่ 20)

เมื่อเปรียบเทียบแหล่งซื้อขายโคงของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ กับผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ พบว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อซื้อโคงจากเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไป ด้วยกันมากกว่าผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ คิดเป็นร้อยละ 58.33 และซื้อโคงจากตลาดนัดโคงระบือ คิดเป็นร้อยละ 41.76

ผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ ส่วนใหญ่ขายโคงให้กับเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไป จำนวน 17 ราย คิดเป็นร้อยละ 58.33 รองลงมาขายโคงที่ตลาดนัดโคงระบือจำนวน 8 ราย คิดเป็นร้อยละ 25.00 และโรงฆ่าทั่วไปจำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.00 ในขณะที่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการขายโคงให้กับสหกรณ์โคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสนจำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 53.33 รองลงมาขายโคงที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสนจำนวน 12 ราย คิดเป็นร้อยละ 40.00 ขายโคงให้กับเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไป จำนวน 8 ราย คิดเป็นร้อยละ 26.67 และ โรงฆ่าในท้องถิ่น จำนวน 6 ราย คิดเป็นร้อยละ 20.00 (ตารางที่ 20)

เมื่อเปรียบเทียบแหล่งขายโคงของผู้ที่มาใช้บริการตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน กับผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน พบร่วมกันว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน นิยมขายโคงให้กับเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไป มากกว่าเกษตรกรที่มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อโดยมากกว่าร้อยละ 31.66 ทั้งนี้เกษตรกรเห็นว่าการขนส่งโคงมาขายที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ มีระยะทางไกลไม่คุ้มค่าขนส่งจึงทำให้นิยมขายให้กับเกษตรกร/เพื่อนบ้านทั่วไปมากกว่า

ตารางที่ 20 แหล่งซื้อขายโคงของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนเปรียบเทียบกับผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน

หน่วย : ราย (ร้อยละ)

รายการ	ชื่อโคง		ขายโคง	
	ผู้มาใช้บริการ	ผู้ที่ไม่มาใช้บริการ	ผู้มาใช้บริการ	ผู้ที่ไม่มาใช้บริการ
1. เกษตรกร	16 (53.33)	17 (58.33)	8 (26.67)	17 (58.33)
2. ตลาดนัดโคงระปือ	2 (6.67)	13 (41.76)	-	8 (25.00)
3. ตลาดกลางโคนีอฯ	14 (46.67)	-	12 (40.00)	-
4. มีพ่อแม่พันธุ์ของตนเอง	-	5 (16.67)	-	-
5. โรงเรียนหัวไว	-	-	6 (20.00)	6 (20.00)
6. โรงเรียนสหกรณ์โคนีอฯ	-	-	16 (53.33)	-

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ

วงเล็บคือร้อยละ

4.4.3 ต้นทุนค่าขนส่งโคง

1) ค่าขนส่งโคงของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ในการซื้อขายโคงที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสนนั้น มีต้นทุนค่าขนส่งเกิดขึ้น ซึ่งจากการสำรวจพบว่า ผู้มาใช้บริการ ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน เมื่อนำมาคำนวณขายที่ตลาดกลางโคนีอฯ มีต้นทุนค่าขนส่งเพิ่มขึ้น โดยก่อนนำโคงมาขายที่ตลาดกลางโคนีอฯ เสียค่าขนส่งเฉลี่ย 1.42 บาทต่อ กิโลกรัม หลังนำโคงมาขายที่ตลาดกลางโคนีอฯ ค่าขนส่ง เฉลี่ย 1.76 บาทต่อ กิโลกรัม จะเห็นได้ว่าผู้มาใช้บริการจะต้องเสียค่าขนส่งในการซื้อขายโคงที่ ตลาดกลางโคนีอฯ เพิ่มขึ้นเฉลี่ย 0.34 บาทต่อ กิโลกรัม ทั้งนี้เนื่องจากการซื้อขายโคงถังเข้าร่วมโครงการผู้มาใช้บริการต้องขนโคงมาขายที่ตลาดกลางซึ่งฟาร์มของผู้ใช้บริการบางรายมีระยะทางค่อนข้างไกลจากตลาดกลางโคนีอฯ จึงทำให้มีต้นทุนค่าขนส่งโคงเพิ่มมากขึ้น

2) ค่าขนส่งโคงของผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน สำหรับผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอฯ เสียค่าขนส่งในการซื้อขายโคงเฉลี่ย 1.29 บาทต่อ กิโลกรัม เมื่อเปรียบเทียบกับผู้ที่ใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอฯ มีค่าขนส่งที่ต่ำกว่า ทั้งนี้ผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคง เนื่องในหลาย จะมีพ่อค้า/เกษตรกร/เพื่อนบ้าน มาบริการรับซื้อขายโคงที่ฟาร์มของเกษตรกร ทำให้เกษตรกรไม่ต้องขนส่งโคงไปขาย ทำให้ต้นทุนค่าขนส่งไม่มากนัก (ตารางที่ 21)

ตารางที่ 21 ต้นทุนค่าขนส่งโคง

รายการ	ค่าขนส่งโคง (บาท/กก.)
1. ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอฯ	
- ก่อนเข้าร่วมโครงการ	1.42
- หลังเข้าร่วมโครงการ	1.76
2. ผู้ที่ไม่มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอฯ	1.29

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : เป็นข้อมูลการสำรวจ ณ ช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม 2556

4.4.4 ราคازื้อขายโคพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอเปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ

การประเมินผลราคาซื้อขายโคพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ ซึ่งได้แก่ เกษตรกร พ่อค้าโรงเชื้อด และพ่อค้าคนกลาง ทำการเปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการโดยรายละเอียดดังนี้

ก่อนเข้าร่วมโครงการ เป็นข้อมูลราคาซื้อขายโคพันธุ์กำแพงแสน ที่ทำการซื้อขายก่อนวันที่ 4 มิถุนายน 2553 โดยแยกตามอายุของโคพันธุ์กำแพงแสน และราคาซื้อขายโคเป็นราคาเฉลี่ยบาทต่อ กิโลกรัม โดยหักต้นทุนค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว

หลังเข้าร่วมโครงการ เป็นข้อมูลราคาซื้อขายโคพันธุ์กำแพงแสน ที่ทำการซื้อขายโคหลังวันที่ 4 มิถุนายน 2553 โดยเป็นราคากลางของโคล่าสุดของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ โดยแยกตามอายุของโคพันธุ์กำแพงแสน และราคาที่ขายได้เป็นราคาเฉลี่ยบาทต่อ กิโลกรัม โดยหักต้นทุนค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว

จากการประเมินผล พบว่า ก่อนเข้าร่วมโครงการผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ พันธุ์กำแพงแสนซื้อโคพันธุ์กำแพงแสนที่มีอายุระหว่าง 12 - 23 เดือน ในราคากลางเฉลี่ย 60.15 บาทต่อ กิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการซื้อโคพันธุ์กำแพงแสนราคากลางเฉลี่ย 89.15 บาทต่อ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 48.21 และโคที่มีอายุระหว่าง 24 - 29 เดือน ก่อนเข้าร่วมโครงการเกษตรกรซื้อโคราคา 80.40 บาทต่อ กิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการซื้อโคราคาเฉลี่ย 100.41 บาทต่อ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 24.89 สำหรับโคที่มีอายุ 30 เดือนขึ้นไป ก่อนเข้าร่วมโครงการซื้อโคราคาเฉลี่ย 82.02 บาทต่อ กิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการซื้อโคราคาเฉลี่ย 100.51 บาทต่อ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 22.54

เมื่อพิจารณาราคาขายโคพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการพบว่า ก่อนเข้าร่วมโครงการขายโคพันธุ์กำแพงแสนที่มีอายุระหว่าง 12 - 23 เดือน ราคากลางเฉลี่ย 97.33 บาทต่อ กิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการขายโคได้ราคาเฉลี่ย 107.68 บาทต่อ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.63 โคอายุระหว่าง 24 - 29 เดือน ก่อนเข้าร่วมโครงการขายโคได้ราคาเฉลี่ย 85.82 บาทต่อ กิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการขายโคได้ราคา 104.26 บาทต่อ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 21.49 และโคอายุเฉลี่ย 30 เดือนขึ้นไป ก่อนเข้าร่วมโครงการขายโคได้ราคาเฉลี่ย 86.69 บาทต่อ กิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการขายโคได้ราคาเฉลี่ย 106.09 บาทต่อ กิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 22.38 (ตารางที่ 22)

จะเห็นได้ว่า หลังเข้าร่วมโครงการผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีฯ ซื้อขายโคในราคาที่สูงกว่าก่อนเข้าร่วมโครงการ ทั้งนี้การซื้อขายโคก่อนเข้าร่วมโครงการ เป็นการซื้อขายโคทั่วไปให้กับเกษตรกรเพื่อนบ้าน พ่อค้า หรือโรงเชื้อดทั่วไป ซึ่งไม่มีการซั่งน้ำหนักโค แต่เป็นการคาดคะเนด้วยสายตา โดยราคาซื้อขายจะขึ้นอยู่กับความพอใจของผู้ซื้อและผู้ขาย แต่หลังจากเข้าร่วมโครงการเมื่อมีการนำโคงามซื้อขายที่ตลาดกลางโคนีฯ มีการซั่งน้ำหนัก และซื้อขายโคตามราคากลางๆ ที่ทางสมาคมโคนีฯ กำหนด (ภาคผนวกที่ 2.2) ซึ่งทำให้การซื้อขายโคเป็นไปอย่างยุติธรรม และได้ราคามาก

**ตารางที่ 22 ราคازื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน
เปรียบเทียบก่อนและหลังเข้าร่วมโครงการ**

หน่วย : เหรียบท่อ กิโลกรัม

อายุ (เดือน)	ราคازื้อขายโคง					ราคายาโคง		
	ก่อนเข้าร่วม โครงการ	หลังเข้าร่วม โครงการ	เพิ่ม/ลด	ร้อยละ	ก่อนเข้าร่วม โครงการ	หลังเข้าร่วม โครงการ	เพิ่ม/ลด	ร้อยละ
12 - 23	60.15	89.15	29.00	48.21	97.33	107.68	10.35	10.63
24 - 29	80.40	100.41	20.01	24.89	85.82	104.26	18.44	21.49
30 - ขึ้นไป	82.02	100.51	18.49	22.54	86.69	106.09	19.40	22.38

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : ข้อมูลราคาซื้อขายโคงที่สำรวจ ณ ช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม 2556

เป็นโคงพันธุ์กำแพงแสนเกรดคุณภาพ

**4.4.5 ราคازื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคนีอพันธุ์
กำแพงแสนเปรียบเทียบกับผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน**

การประเมินผลราคาซื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อ พันธุ์กำแพงแสน ซึ่งได้แก่ เกษตรกร พ่อค้าโรงเรือน และพ่อค้าคนกลางนั้น จะทำการเปรียบเทียบข้อมูล ระหว่างผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์ กำแพงแสน โดยสำรวจข้อมูลราคาซื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสน ที่ทำการซื้อขายโคงในช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม 2556 แยกตามอายุของโคงพันธุ์กำแพงแสน และราคาที่ขายได้เป็นราคามหาวิทยาลัยบาทต่อ กิโลกรัม โดย หักต้นทุนค่าขนส่งเรียบร้อยแล้ว

จากการประเมินผลราคาซื้อขายโคงพันธุ์กำแพงแสน พบว่า ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคง เนื้อฯ ซื้อโคงที่มีอายุเฉลี่ยระหว่าง 12 – 23 เดือน ราคาเฉลี่ย 89.15 บาทต่อ กิโลกรัม สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการ ที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ เท่ากับ 34 บาท หรือร้อยละ 38.14 ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ ซื้อโคงอายุ ระหว่าง 24 - 29 เดือน ได้ในราคามหาวิทยาลัย 100.41 บาทต่อ กิโลกรัม สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคง เนื้อฯ เท่ากับ 23.72 บาท หรือร้อยละ 23.62 และโคงอายุเฉลี่ย 30 เดือนขึ้นไป ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคง เนื้อฯ ซื้อโคงราคาเฉลี่ย 100.51 บาทต่อ กิโลกรัม สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ เท่ากับ 18.72 บาท หรือร้อยละ 18.63

สำหรับราคายาโคงพันธุ์กำแพงแสนที่อายุเฉลี่ย 12 - 23 เดือน ผู้มาใช้บริการที่ตลาด กลางโคงเนื้อฯ ขายโคงได้ราคา 107.68 บาทต่อ กิโลกรัม สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ เท่ากับ 41.60 บาท หรือ ร้อยละ 38.63 โคงอายุระหว่าง 24 – 29 เดือน ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ ขายโคงได้ ราคาสูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ เท่ากับ 23.62 บาท หรือร้อยละ 22.71 และโคงที่มีอายุ 30 เดือนขึ้นไป ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ ขายโคงได้ราคาสูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อฯ เท่ากับ 23.53 บาท หรือร้อยละ 22.18 (ตารางที่ 23)

แม้ว่าผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อจะซื้อโคงในราคาน้ำหนักต่อ กิโลกรัม สูงกว่าผู้ที่ไม่มาใช้ บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อ แต่ผู้ที่มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงเนื้อมีความคิดเห็นว่าการซื้อโคงที่ตลาด กลางโคงเนื้อทำให้ได้โคงที่มีคุณภาพ เนื่องจากตลาดกลางโคงเนื้อพันธุ์กำแพงแสนฯ มีการกำหนดเกณฑ์การ คัดเลือกโคงที่มีมาตรฐานอย่างชัดเจน และโคงที่ซื้อไปเป็นโคงที่ผ่านเกณฑ์การคัดเลือกของตลาดกลางโคงเนื้อฯ

เรียบร้อยแล้ว ฉะนั้นจึงมีความมั่นใจว่าโโคที่ได้เป็นโโคที่มีคุณภาพ มีคุณลักษณะที่ดี และเมื่อนำไปเลี้ยงให้กิน อาหารตามคำแนะนำของโครงการฯ ทำให้การเจริญเติบโตดีตามไปด้วย

**ตารางที่ 23 ราคาก๊อชขายโโคพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน
เปรียบเทียบกับผู้ที่ไม่ได้มามาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน**

หน่วย : เหรียบท่อ กิโลกรัม

อายุ (เดือน)	ราคาก๊อช				ราคาก๊อโโค			
	ผู้มาใช้ บริการ	ผู้ที่ไม่ได้มามา ใช้บริการ	เพิ่ม/ลด	ร้อยละ	ผู้มาใช้ บริการ	ผู้ที่ไม่ได้มามาใช้ บริการ	เพิ่ม/ลด	ร้อยละ
12 -23	89.15	55.15	-34.00	-38.14	107.68	66.08	-41.60	-38.63
24 - 29	100.41	76.69	-23.72	-23.62	104.26	80.58	-23.68	-22.71
30 ขึ้นไป	100.51	81.69	-18.72	-18.63	106.09	82.56	-23.53	-22.18

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : - ข้อมูลราคาซื้อขายโโคที่สำรวจ ณ ช่วงเดือนพฤษภาคม – กรกฎาคม 2556
- เป็นโโคพันธุ์กำแพงแสนเกรดคละ

4.4.6 การชำระคืนเงินกองทุน

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ได้กำหนดแผนการคืนเงินกองทุน ปลดปล่อยให้กับโครงการ โดยปลดเงินต้น 2 ปี และเริ่มชำระเงินคืนในปีที่ 3 (ปี 2553) ถึงปีที่ 12 (ปี 2562) รวมระยะเวลาชำระคืนเงินทั้งหมด 10 ปี (ตารางที่ 24)

เมื่อเปิดตลาดกลางโโคเนื้อฯ อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2556 ได้ระยะหนึ่งแล้วเกิดโรคระบาดปากเท้าเปื่อยเมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2554 ณ ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (ภาคผนวกหน้าที่ 83) และบริเวณใกล้เคียง จึงทำให้ต้องหยุดดำเนินการซื้อขายโโคภายในตลาดกลางโโคเนื้อฯ เพื่อให้ทางเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอมาดำเนินการควบคุมโรค ซึ่งเหตุการณ์ดังกล่าวส่งผลกระทบต่อแผนการดำเนินงานและแผนการชำระเงินคืนกองทุนฯ จึงทำให้ไม่สามารถชำระคืนเงินกองทุนงวดที่ 2 ได้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์จึงได้มีหนังสือถึงสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเพื่อขอพักชำระหนี้โครงการฯ เป็นเวลา 2 ปี และขอขยายเวลาการชำระคืนเงินกองทุนฯ ในที่ประชุมคณะกรรมการลั่นกรองโครงการเสนอขอรับเงินสนับสนุนกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร ครั้งที่ 2/2556 เมื่อวันศุกร์ที่ 19 เมษายน 2556 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบในการขอพักชำระหนี้ 2 ปี และขยายระยะเวลาชำระคืนอีก 2 ปี พร้อมทั้งให้ทำสัญญาบรรறร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบคือ สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม

ดังนั้นสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน จึงขยายระยะเวลาคืนจากเดิมชำระคืนภายในวันที่ 18 ธันวาคมของทุกปี โดยเริ่มชำระคืนเงินปีที่ 1 วันที่ 18 ธันวาคม 2553 สิ้นสุดปีสุดท้ายวันที่ 18 ธันวาคม 2562 เป็นเริ่มชำระคืนเงินปีที่ 1 วันที่ 18 ธันวาคม 2553 สำหรับการชำระคืนปีที่ 2 พักชำระหนี้เป็นเวลา 2 ปี (ปี 2554 – 2555) โดยจะเริ่มคืนเงินปีที่ 2 ได้ภายในวันที่ 18 ธันวาคม 2556 และชำระปีสุดท้ายในวันที่ 18 ธันวาคม 2564 (ตารางที่ 24)

ตารางที่ 24 แผนการคืนเงินกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ

หน่วย : บาท

ปีที่	เงินต้น	ชำระคืนเงินต้น	
		แผนเดิม	แผนปรับปรุงใหม่
ปี 2551	10,800,000	-	
ปี 2552	-	-	
ปี 2553	-	580,000	580,000
ปี 2554	-	680,000	พักชำระหนี้
ปี 2555	-	780,000	พักชำระหนี้
ปี 2556	-	880,000	680,000
ปี 2557	-	980,000	780,000
ปี 2558	-	1,180,000	880,000
ปี 2559	-	1,280,000	980,000
ปี 2560	-	1,380,000	1,180,000
ปี 2561	-	1,480,000	1,280,000
ปี 2562	-	1,580,000	1,380,000
ปี 2563			1,480,000
ปี 2564			1,580,000
รวม	10,800,000	10,800,000	-

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

ผลการชำระคืนเงินต้นให้กับกองทุนปรับโครงสร้างฯ ขณะนี้โครงการได้ชำระคืนเงินวดแรกพร้อมค่าปรับชำระหนี้ล่าช้าให้กับกองทุนฯ เรียบร้อยแล้วจำนวน 582,192.87 บาท เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2554 คิดเป็นร้อยละ 5.37 ของเป้าหมาย 10,800,000 บาท (ตารางที่ 25)

ตารางที่ 25 ผลการคืนเงินกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ เปรียบเทียบกับแผน

หน่วย : บาท

ปีที่	เป้าหมาย/แผนการคืนเงิน		ผลการคืนเงิน		ร้อยละ
	วัน/เดือน/ปี	จำนวน (บาท)	วัน/เดือน/ปี	จำนวน (บาท)	
1 (2551)	18 ธ.ค.2551	-	-	-	-
2 (2552)	18 ธ.ค.2552	-	-	-	-
3 (2553)	18 ธ.ค.2553	580,000	3 ก.พ.2554	582,192.87*	5.37
4 (2554)	18 ธ.ค.2554	พักชำระหนี้	-	-	-
5 (2555)	18 ธ.ค.2555	พักชำระหนี้	-	-	-
6 (2556)	18 ธ.ค.2556	680,000	-	-	-
7 (2557)	18 ธ.ค.2557	780,000	-	-	-
8 (2558)	18 ธ.ค.2558	880,000	-	-	-
9 (2559)	18 ธ.ค.2559	980,000	-	-	-
10 (2560)	18 ธ.ค.2560	1,180,000	-	-	-
11 (2561)	18 ธ.ค.2561	1,280,000	-	-	-
12 (2562)	18 ธ.ค.2562	1,380,000	-	-	-
13 (2563)	18 ธ.ค.2563	1,480,000	-	-	-
14 (2564)	18 ธ.ค.2564	1,580,000	-	-	-
รวมเป้าหมาย		10,800,000	รวมคืนเงิน	582,192.87*	5.37

ที่มา : สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

หมายเหตุ : *ชำระคืนจำนวน 580,000 บาท พร้อมค่าปรับอีก จำนวน 2,192.87 บาท

4.4.7 หัศนคติของผู้มาใช้บริการที่มีต่อโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

1) ความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

จากการสอบถามความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนพบว่า ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 52.48 ที่ค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.29 รองลงมา มีความพึงพอใจในระดับมาก คิดเป็นร้อยละ 27.93 พึงพอใจในระดับปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 16.67 (ตารางที่ 26)

1.1) ด้านสถานที่ ผู้มาใช้บริการมีความพึงพอใจต่อสถานที่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 55.56 ที่ค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.44 ในเรื่องความสะอาด การเดินทาง และสถานที่กว้างขวางพึงพอใจระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 53.33 60.26 และ 53.33 ตามลำดับ โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.43 4.47 และ 4.43 ตามลำดับ

1.2) ด้านเจ้าหน้าที่ ผู้มาใช้บริการมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 57.78 ที่ค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.50 ด้านการดูแลใส่ใจ การซึ้งแจง ให้คำแนะนำ พึงพอใจในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 53.33 เท่ากัน มีความสุภาพเป็นมิตรพึงพอใจในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 66.67 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.43 4.47 และ 4.60 ตามลำดับ

1.3) ด้านการให้บริการ ส่วนใหญ่ผู้มาใช้บริการมีความพึงพอใจต่อการให้บริการของเจ้าหน้าที่ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 68.89 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.62 โดยพึงพอใจในความ

รวมเรื่องการให้บริการกับผู้มาใช้บริการ ขั้นตอนการให้บริการ และการจ่ายเงิน ในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 66.67 66.67 และ 73.33 ตามลำดับ มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.60 4.60 และ 4.67

1.4) ด้านราคาซื้อขายโคง้ำที่กำหนด ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่มีความพึงพอใจระดับมาก คิดเป็นร้อยละ 50.00 โดยมีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.27

1.5) ด้านการให้บริการนอกสถานที่ จากการสอบถามความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการในด้านการให้บริการนอกสถานที่ของเจ้าหน้าที่ พบว่าที่ได้รับการบริการนอกสถานที่มีความพึงพอใจในระดับปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 36.67 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 2.97

1.6) ด้านการเลี้ยงดูโคง้ำที่เจ้าหน้าที่ ผู้มาใช้บริการที่ฝากเลี้ยงโคง้ำเพื่อรอขาย/ฝากเลี้ยงบุนเพื่อรอเข้าโรงเชือดน้ำ พบร่วม มีความพึงพอใจต่อการเลี้ยงดูโคง้ำของตนเองในระดับปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 50.00 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 3.83 เนื่องจากเจ้าหน้าที่มีน้อยเกรงว่าจะไม่สามารถดูแลได้อย่างทั่วถึง

1.7) ด้านคุณภาพโคง้ำที่ซื้อจากตลาดกลางโคน้ำอันธุรกิจแพงแสน ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่พึงพอใจต่อโคง้ำที่ซื้อมาจากตลาดกลางในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 66.67 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.42 เนื่องจากโคง้ำที่ซื้อจากตลาดกลางโคน้ำฯ มีคุณภาพสมกับราคาน้ำที่ซื้อ

1.8) ด้านหลักเกณฑ์การคัดเลือกโคง้ำที่ทางสมาคมโคน้ำอันธุรกิจแพงแสนกำหนดในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 46.67 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.17

1.9) ด้านหลักเกณฑ์ในการคิดเงินให้กับเจ้าของที่นำโคง้ำขาย พบร่วม ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อเงินที่ได้รับจากการขายโคง้ำในระดับมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 46.67 มีค่าคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.07 ซึ่งผู้มาใช้บริการมีความคิดเห็นว่าอยู่ติดรวมดีแล้ว เมื่อเทียบกับการขายที่อื่น

ตารางที่ 26 ระดับความพึงพอใจของผู้มาใช้บริการที่มีต่อโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอ พันธุ์กำแพงแสน

เนื้อหา	ระดับความรู้ความเข้าใจ (ร้อยละ)					คะแนนเฉลี่ย	ผล
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
1. สถานที่	55.56	33.33	11.11	-	-	4.44	มากที่สุด
- ความสะอาด	53.33	36.67	10.00	-	-	4.43	มากที่สุด
- การเดินทางสะดวก	60.26	26.67	13.33	-	-	4.47	มากที่สุด
- กว้างขวาง	53.33	36.67	10.00	-	-	4.43	มากที่สุด
2. เจ้าหน้าที่	57.78	34.44	7.78	-	-	4.50	มากที่สุด
- การดูแลใส่ใจ	53.33	36.67	10.00	-	-	4.43	มากที่สุด
- ชี้แจงให้คำแนะนำ	53.33	40.00	6.67	-	-	4.47	มากที่สุด
- สุภาพเป็นมิตร	66.67	26.67	6.67	-	-	4.60	มากที่สุด
3. การให้บริการ	68.89	24.44	6.67	-	-	4.62	มากที่สุด
- ความรวดเร็ว	66.67	26.67	6.67	-	-	4.60	มากที่สุด
- ขั้นตอนการบริการ	66.67	26.67	6.67	-	-	4.60	มากที่สุด
- การจ่ายเงิน	73.33	20.00	6.67	-	-	4.67	มากที่สุด
4. ราคาซื้อขายโคง	40.00	50.00	6.62	3.33	-	4.27	มากที่สุด
5. การให้บริการนอกสถานที่	10.00	20.00	36.67	23.33	10.00	2.97	ปานกลาง
6. การเลี้ยงดูโคงของเจ้าหน้าที่	33.33	16.67	50.00	-	-	3.83.	มาก
7. คุณภาพโคงที่ซื้อจากตลาดกลาง	66.67	8.33	25.00	-	-	4.42	มากที่สุด
8. หลักเกณฑ์คัดเลือกโคง	46.67	23.33	30.00	-	-	4.17	มาก
9. หลักเกณฑ์การคิดเงิน	46.67	20.00	26.67	6.07	4.76	4.07	มาก
รวมเฉลี่ย	52.48	27.93	16.67	2.25	0.68	4.29	มากที่สุด

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

2) ข้อคิดเห็นของผู้มาใช้บริการที่มีต่อการตลาดกลางโคนีอ พันธุ์กำแพงแสน

จากการสอบถามข้อคิดเห็นของผู้มาใช้บริการที่มีต่อการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอ

พันธุ์กำแพงแสน สามารถสรุปเป็นข้อดี และข้อด้อยของตลาดกลางโคนีอ พันธุ์กำแพงแสน ดังนี้

2.1) ข้อดีของตลาดกลางโคนีอ พันธุ์กำแพงแสน

ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่ เห็นว่าการซื้อขายโคงที่ตลาดกลางโคนีอทำให้ได้โคงที่มีคุณภาพตรงตามมาตรฐาน คิดเป็นร้อยละ 93.33 รองลงมา เห็นว่าโคงที่น้ำไปขายสามารถขายได้ราคากลางๆ ไม่ต้องห่วงค่าใช้จ่ายในตลาดทั่วไป คิดเป็นร้อยละ 66.67 ขั้นตอนการซื้อขายไม่ยุ่งยาก ตรวจสอบประวัติโคงได้ สะดวกไม่ต้องหาซื้อโคงเอง และเป็นสถานที่ศึกษาดูงานสำหรับผู้สนใจด้านการเลี้ยงโคงน้ำ คิดเป็นร้อยละ 53.33 40.00 20.00 และ 6.67 ตามลำดับ (ตารางที่ 27)

2.2) ข้อด้อยของตลาดกลางโคนีอ พันธุ์กำแพงแสน

ผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่เห็นว่าตลาดกลางโคนีฯ มีสถานที่ตั้งไกลจากฟาร์มของเกษตรกร คิดเป็นร้อยละ 46.67 รองลงมา การจัดการควบคุมโรคระบาดไม่ค่อยน่าเชื่อถือเนื่องจากเกิดโรคระบาดปากเท้าเปื่อยภายในฟาร์มบ่อย คิดเป็นร้อยละ 26.67 นอกจากนี้ผู้มาใช้บริการ ได้แก่ เกษตรกรผู้เลี้ยง

โคงเนื้อ เห็นว่าการขนส่งโคงไปขายที่ตลาดกลางทำให้น้ำหนักโคงหายไป ส่งผลให้ขายได้ในราคาน้ำหนักไม่คุ้มกับค่าขนส่ง คิดเป็นร้อยละ 20.00 รวมทั้งราคาโคงที่เกษตรกรซื้อจากตลาดกลางโคงเนื้อฯ ค่อนข้างสูงกว่าในตลาดทั่วไป คิดเป็นร้อยละ 13.33 (ตารางที่ 27)

ตารางที่ 27 ข้อคิดเห็นของผู้มาใช้บริการที่มีต่อการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำพันธุ์กำแพงแสน

ข้อคิดเห็น	ร้อยละ
1. ข้อดี	
- โโคที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน	93.33
- ขายโโคได้ราคากว่าตลาดทั่วไป	66.67
- ขั้นตอนการซื้อขายไม่ยุ่งยาก	53.33
- ตรวจสอบประวัติโโคได้	40.00
- สะดวกไม่ต้องหาซื้อโโคด้วยตนเอง	20.00
- เป็นสถานที่ศึกษาดูงาน	6.67
2. ข้อด้อย	
- ไกลจากสถานที่ตั้งฟาร์ม	46.67
- การจัดการควบคุมโครรบادไม่น่าเชื่อถือ	26.67
- หนักหนักโคง่าย	20.00
- ซื้อโโคในราคางานแพงกว่าตลาดทั่วไป	13.33

ที่มา : การสำรวจข้อมูล

หมายเหตุ : ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ

กล่าวโดยสรุป การดำเนินงานโครงการฯ ไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมายที่วางไว้ เนื่องจากเกิดจากปัจจัยภายนอกของโครงการฯ ได้แก่ ปัญหาโครงhardtาดปากเท้าเปื้อย และราคากोโนเนื้อตกต่า ทำให้เกษตรกรขายโโคตึงทั้งผู้ และหันไปประกอบอาชีพอื่นทดแทน จำนวนโโคเนื้อจังลดลงไปเป็นจำนวนมาก ขาดพ่อพันธุ์แม่พันธุ์ที่นำเข้าติดคลุมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ปัญหาดังกล่าวส่งผลให้การดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมของโครงการไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย อีกทั้งความนิยมในการซื้อขายโโคติดคลุมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนยังไม่ขยายวงกว้างมากนัก แต่หากในอนาคตเกษตรกรผู้เลี้ยงโโคเนื้อรายอื่นมีการปรับเปลี่ยนมาใช้บริการที่ติดคลุมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนมากขึ้น ตลาดคลุมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนก็จะเป็นช่องทางหนึ่งที่สามารถช่วยเหลือเกษตรกรผู้เลี้ยงโโคเนื้อให้มีรายได้จากการเลี้ยงโโคเพิ่มมากขึ้น อีกทั้งยังเป็นช่องทางในการกระจายโโคพันธุ์กำแพงแสนพันธุ์แท้ไปยังเกษตรกรทั่วประเทศอีกด้วย

บทที่ 5

สรุป และข้อเสนอแนะ

5.1 สรุป

5.1.1 ผลที่ได้จากการประเมินผล

โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำพันธุ์กำแพงแสนเป็นโครงการที่เสนอขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถแข่งขันของประเทศ เริ่มดำเนินงานโครงการเมื่อ 19 ธันวาคม 2550 สิ้นสุด 18 ธันวาคม 2556 โดยทำการประเมินผลในด้านการบริหารจัดการ ปัจจัยนำเข้า ผลได้ และผลกระทบของโครงการ สรุปได้ดังนี้

โครงการได้รับงบประมาณสำหรับดำเนินงานโครงการจำนวน 14,517,600 บาท ตั้งแต่เริ่มโครงการปี 2551 – 2556 ใช้จ่ายไปทั้งหมดจำนวน 14,353,188.58 บาท คิดเป็นร้อยละ 98.87 ของเป้าหมาย โดยการดำเนินงานในปีแรกมีความล่าช้าพอสมควร เนื่องจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ยังไม่มีระเบียบวิธีปฏิบัติที่เหมาะสม แต่โครงการฯ ที่มีการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการใช้เงินของสมาคมโคน้ำพันธุ์กำแพงแสนสำรองจ่ายในดำเนินงานโครงการไปก่อน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างต่อเนื่อง โดยเมื่อได้รับงบประมาณในการดำเนินงานโครงการแล้ว สมาคมโคน้ำฯ จึงได้จัดซื้อจัดจ้างเพื่อดำเนินงาน ก่อสร้างอาคาร โดย การก่อสร้างในแต่ละรายการที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างนั้น สามารถทำได้ตามที่ระบุไว้ และเสร็จทันตามสัญญาจ้าง ไม่เกินวงเงินที่ตั้งไว้ สามารถเปิดตลาดกลางโคน้ำฯ อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2553 ตั้งนั้นการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมของโครงการ จึงสามารถเริ่มดำเนินการได้หลังจากเปิดตลาดกลางโคน้ำฯ เรียบร้อยแล้ว ซึ่งตั้งแต่เปิดตลาดกลางโคน้ำฯ จนถึง กันยายน 2556 มีการซื้อขายโคลังทั้งหมดจำนวน 1,917 ตัว คิดเป็นร้อยละ 19.97 ของเป้าหมาย 9,600 ตัว ให้บริการด้านต่างๆ แก่สมาชิกไปจำนวน 32 ราย คิดเป็นร้อยละ 0.64 ของเป้าหมาย 5,000 ราย ให้บริการแก่สมาชิกสมาคมโคน้ำฯ ในการศึกษา/ดูงานไปทั้งหมดจำนวน 2,833 ราย คิดเป็นร้อยละ 14.17 ของเป้าหมาย 20,000 ราย ส่งโควตาขายต่างประเทศ ได้ทั้งหมดจำนวน 144 ตัว คิดเป็นร้อยละ 9.00 ของเป้าหมาย 1,600 ตัว

เมื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมกับเป้าหมายแล้วพบว่า ไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย ทั้งนี้โครงการฯ ประสบปัญหาจากปัจจัยภายนอก ได้แก่ ราคาโคน้ำเนื้อตกต่ำ ในช่วงปี 2551 – 2553 ที่ผ่านมา ส่งผลให้เกษตรกรบางรายขายโคง้ำทั้งห้องผู้ ทำให้ขาดแคลนพ่อพันธุ์ แม่พันธุ์ และโคล่าหรับการเลี้ยงชุน อีกทั้งในปี 2554 เกิดปัญหาระยะภาคฤดูหนาวเป็นระยะ 2 – 3 ครั้ง จึงต้องมีการป้องกันการเข้าออกนกพื้นที่อย่างรัดกุม และจะลดการดำเนินงานเพื่อรอให้โรคสงบ จากปัญหาดังกล่าว ทำให้การดำเนินงานในหลายๆ กิจกรรมไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

จากการประเมินผลในพื้นที่ พบว่า ก่อนเข้าร่วมโครงการผู้ใช้บริการส่วนใหญ่ซื้อโคน้ำจากเกษตรกร/เพื่อนบ้าน คิดเป็นร้อยละ 93.33 รองลงมาซื้อจากตลาดนัดโกระบือ ตลาดกลางโคน้ำพันธุ์กำแพงแสน และกรมปศุสัตว์ คิดเป็นร้อยละ 93.33 13.33 และ 6.67 ตามลำดับ และขายโคง้ำให้กับเกษตรกร/พ่อค้าทั่วไป และโรงฆ่าในห้องถัง คิดเป็นร้อยละ 40.00 เท่ากัน รองลงมาขยายให้โรงเชื้อดของสหกรณ์โคน้ำพันธุ์กำแพงแสน โดยผ่านตลาดกลางโคน้ำฯ คิดเป็นร้อยละ 20.00 และขายที่ตลาดนัดโกระบือ คิดเป็นร้อยละ 6.67

หลังเข้าร่วมโครงการผู้ใช้บริการซื้อโคน้ำจากเกษตรกร/เพื่อนบ้าน คิดเป็นร้อยละ 53.33 รองลงมา ซื้อจากตลาดกลางโคน้ำฯ คิดเป็นร้อยละ 46.67 และมีเพียงร้อยละ 6.67 ที่ยังคงซื้อจาก

ตลาดนัดโคงะบือ หลังเข้าร่วมโครงการผู้มาใช้บริการส่วนใหญ่มีการปรับเปลี่ยนนำโน้มขายที่โรงเชื่อดของสหกรณ์โคงะบือพันธุ์กำแพงแสนโดยผ่านตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน คิดเป็นร้อยละ 53.33 และขายที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน คิดเป็นร้อยละ 40.00 ผู้มาใช้บริการบางส่วนยังคงขายโคงะบือให้กับเกษตรกร/พ่อค้าหัวไว้ และขายให้กับโรงฆ่าภายในท้องถิน คิดเป็นร้อยละ 26.67 และ 20.00 ตามลำดับ

สำหรับราคายาโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนหลังจากหักต้นทุนค่าขนส่งแล้ว พบร้า ก่อนเข้าร่วมโครงการขายโคงะบืออายุเฉลี่ยระหว่าง 12 – 23 เดือน ราคาเฉลี่ย 97.33 บาทต่อกิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการขายโคงะบือได้ราคาเฉลี่ย 107.68 บาทต่อกิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 10.63 โคงะบืออายุเฉลี่ยระหว่าง 24 – 29 เดือน ก่อนเข้าร่วมโครงการขายโคงะบือได้ราคาเฉลี่ย 85.82 บาทต่อกิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการขายโคงะบือได้ราคาเฉลี่ย 104.26 บาทต่อกิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 21.49 โคงะบือเฉลี่ย 30 เดือนขึ้นไป ก่อนเข้าร่วมโครงการขายโคงะบือราคาเฉลี่ย 86.69 บาทต่อกิโลกรัม หลังเข้าร่วมโครงการขายโคงะบือได้ราคาเฉลี่ย 106.09 บาทต่อกิโลกรัม เพิ่มขึ้นร้อยละ 22.38

เมื่อเปรียบเทียบราคายาโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนของผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน กับผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนพบว่า ผู้ที่มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน ขายโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนอายุเฉลี่ย 12 – 23 เดือน ได้ราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ 107.68 บาท สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการร้อยละ 38.63 โคงะบือพันธุ์กำแพงแสนอายุเฉลี่ย 24 – 29 เดือน ขายได้ราคาเฉลี่ย กิโลกรัมละ 104.26 บาท สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการร้อยละ 22.71 และโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนอายุเฉลี่ย 30 เดือนขึ้นไป ขายได้ราคาเฉลี่ยกิโลกรัมละ 106.09 บาท สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการร้อยละ 22.18

กล่าวโดยสรุป ผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน นำโน้มขายที่ตลาดกลางโคงะบือ ได้ราคาสูงกว่าผู้ที่ไม่ได้มาใช้บริการ ทั้งนี้เนื่องจากตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน มีการประกาศราคารับซื้อขายโคงะบืออย่างชัดเจน และมีการซั่งน้ำหนักโคงะบืออย่างมีมาตรฐาน เพราะฉะนั้นโคงะบือที่เกษตรรกรซื้อไปเลี้ยงจะเป็นโคงะบือมีคุณภาพ มีคุณลักษณะที่ดี ความสามารถในการกินอาหารดีขึ้น ทำให้ราคาโคงะบือได้สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคงะบือพันธุ์กำแพงแสน การขายโคงะบือในตลาดหัวไว้ ไม่มีการซั่งน้ำหนักที่เป็นมาตรฐาน ราคากล่องขายโคงะบือจึงเป็นไปโดยการคาดคะเนด้วยสายตา และตกลงกันตามความพอใจของผู้ซื้อและผู้ขาย

ขณะนี้โครงการได้ชำระคืนเงินวงเดือนให้กับกองทุนเรียบร้อยแล้วจำนวน 580,000 บาท เมื่อวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2554 คิดเป็นร้อยละ 5.37 ของเป้าหมาย 10,800,000 บาท แต่เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2554 เกิดปัญหาการระบาดของโรคปากเท้าเปื่อยที่ตลาดกลางโคงะบือ และบริเวณใกล้เคียง จึงทำให้ต้องหยุดดำเนินการซื้อขายโคงะบือในตลาดกลางเพื่อให้ทางเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อำเภอมาดำเนินการควบคุมโรค ซึ่งเหตุการณ์ดังกล่าวส่งผลกระทบต่อแผนการดำเนินงานและแผนการชำระเงินคืนกองทุนฯ จึงทำให้ไม่สามารถชำระคืนเงินกองทุนงวดที่ 2 ได้ แต่ที่ประชุมคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการเสนอขอรับเงินสนับสนุนกองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร ครั้งที่ 2/2556 เมื่อวันศุกร์ที่ 19 เมษายน 2556 เห็นชอบในการขอพักการชำระหนี้ 2 ปี และขยายระยะเวลาชำระคืนเงินอีก 2 ปี พร้อมทั้งให้ทำสัญญาระรับร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่รับผิดชอบคือ สมาคมโคงะบือพันธุ์กำแพงแสนและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐมด้วย จากเดิมชำระคืนภายในวันที่ 18 ธันวาคมของทุกปี โดยเริ่มชำระคืนเงินปีที่ 1 วันที่ 18 ธันวาคม 2553 สิ้นสุดปีสุดท้ายวันที่ 18 ธันวาคม 2562 เป็นเริ่มชำระคืนเงินปีที่ 1 วันที่ 18 ธันวาคม 2553 สำหรับการชำระคืนปีที่ 2 พักชำระหนี้เป็นเวลา 2 ปี โดยจะเริ่มคืนเงินปีที่ 2 ได้ในวันที่ 18 ธันวาคม 2556 และชำระปีสุดท้ายในวันที่ 18 ธันวาคม 2564

ผู้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคน้ำฯ ส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำเนื่องจากมีพัฒนาการด้านตัวบุคคลมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 52.48 ที่ค่าคราฟแนเฉลี่ยเท่ากับ 4.29 โดยผู้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคน้ำฯ คิดว่าโคน้ำที่ได้เป็นโคน้ำที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน คิดเป็นร้อยละ 93.33 และโคน้ำที่นำมาขายที่ตลาดกลางโคน้ำฯ สามารถขายได้ราคากว่า คิดเป็นร้อยละ 66.67 และขั้นตอนการซื้อขายโคน้ำไม่ยุ่งยาก คิดเป็นร้อยละ 53.33 แต่ผู้ใช้บริการที่ตลาดกลางโคน้ำฯ เห็นว่า สถานที่ตั้งตลาดกลางโคน้ำฯ ตั้งอยู่ค่อนข้างไกลจากฟาร์มของผู้ใช้บริการ คิดเป็นร้อยละ 46.67 รองลงมาไม่ค่อยน่าเชื่อถือเนื่องจากมีโรคระบาดบ่อย คิดเป็นร้อยละ 26.67 นอกจากนี้เกษตรกรยังเห็นว่าการขนส่งโคน้ำไปขายที่ตลาดกลางทำให้น้ำหนักโคง่ายไป ส่งผลให้ขายได้ในราคาน้ำ ไม่คุ้มกับค่าขนส่ง คิดเป็นร้อยละ 20.00 รองลงมาค่าโคน้ำที่ซื้อจากตลาดกลางโคน้ำฯ ค่อนข้างสูงกว่าในตลาดที่ไป คิดเป็นร้อยละ 13.33

กล่าวโดยสรุป การดำเนินงานโครงการฯ ไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย เนื่องจากเกิดปัญหาราคาโคน้ำตกต่ำ ในช่วงปี 2551 – 2553 ที่ผ่านมา ส่งผลให้ผู้เลี้ยงโคน้ำบางรายขายโคน้ำทึบหัก และหันไปประกอบอาชีพอื่นที่รายได้ดีกว่าที่เดิม ทำให้ขาดแคลนพ่อแม่พันธุ์ ลูกโคน้ำเข้าตลาดกลางโคน้ำฯ อีกทั้งในปี 2554 ที่ผ่านมาเกิดปัญหาการระบาดของโรคปากเท้าเปื่อย 2-3 ครั้ง/ปี ซึ่งเมื่อเกิดโรคระบาดแล้ว จำเป็นจะต้องหยุดการดำเนินงานลงชั่วคราว เพื่อช่วยเหลือโรคสงบและให้โคน้ำหายดีขึ้น จึงจะสามารถเปิดตลาดซื้อขายโคน้ำและดำเนินงานกิจกรรมอื่นๆ ได้ตามปกติ ซึ่งใช้ระยะเวลามากพอสมควร ทำให้การดำเนินงานของโครงการในแต่ละกิจกรรมไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย

5.1.2 ปัจจัยที่ทำให้โครงการไม่เป็นไปตามเป้าหมาย

การดำเนินงานของโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคน้ำเนื่องจากพัฒนาการด้านตัวบุคคลไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ทั้งนี้เกิดจากปัจจัยหลายด้านด้วยกัน ได้แก่

1) มีผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคน้ำฯ จำนวนน้อย ทั้งนี้เนื่องจาก

- พาร์มที่ตั้งของผู้เลี้ยงโคน้ำ / ผู้มาใช้บริการในบางพื้นที่ ตั้งอยู่ห่างไกลจากตลาดกลางโคน้ำฯ ผู้เลี้ยงโคน้ำรายที่เลี้ยงจำนวนน้อย และซื้อขายเพียงไม่กี่ตัว ไม่นำมาขายที่ตลาดกลางเนื่องจากไม่คุ้มค่าขนส่ง จึงนิยมขายภายในพื้นที่ หรือหน้าฟาร์มมากกว่า

- เกษตรกรส่วนใหญ่มีความคิดเห็นต่อการขายโคน้ำแบบเหมาตัวมากกว่าการซื้อน้ำหนักขาย ซึ่งเกษตรกรเห็นว่าการขายโคน้ำแบบเหมาตัวจะได้ราคากว่า และเกรงว่าหากขนโคน้ำมาขายที่ตลาดกลางโคน้ำฯ จะทำให้น้ำหนักโคง่ายไปแล้วก็จะขายไม่ได้ราคา ดังนั้นเกษตรกรจึงนิยมขายในพื้นที่ หรือขายหน้าฟาร์มมากกว่า

- เกษตรกรรายย่อยไม่มีความพร้อมที่จะใช้บริการตลาดกลาง ไม่เพียงเกษตรกรรายใหญ่ ซึ่งมีเพียงไม่กี่รายเท่านั้นที่นำโคน้ำเข้าตลาดกลาง เนื่องจากการขนโคน้ำขายสามารถโน๊ตได้จำนวนหลายตัว ส่วนเกษตรกรรายย่อย ไม่มีความพร้อมในการขนส่งโคน้ำเข้าตลาดและไม่ยินดีที่จะขายในระบบชั้นน้ำหนัก

2) ระบบการบริหารจัดการโครงการฯ ยังไม่เป็นระบบ เนื่องจากบางกิจกรรมไม่สามารถทำตามข้อปฏิบัติที่สมาคมโคน้ำเนื่องจากพัฒนาการประปาค่าวิ้ว เช่น ประกาศเรื่องการกำหนดอัตราค่าบริการตลาดกลางโคน้ำ เกี่ยวกับค่าบริการห้องประชุม/สัมมนา ซึ่งทางโครงการฯ ไม่ได้จัดเก็บค่าบริการจากผู้มาใช้บริการทุกราย นอกจากนี้การบันทึกข้อมูลเอกสารต่างๆ ยังไม่เป็นระบบ เช่น เมื่อเวลามีคิวมาศึกษาดูงาน ในบางครั้งไม่มีการบันทึกลงสมุดเยี่ยม จึงทำให้ยอดการศึกษาดูงาน และยอดการให้บริการเกษตรกรค่อนข้างน้อย

- การเบิกจ่ายเงินของโครงการฯ ในระยะแรกล่าช้า มีขั้นตอนการดำเนินการหลายขั้นตอน และใช้ระยะเวลาในการดำเนินการค่อนข้างนาน จึงทำให้โครงการฯ ได้รับเงินล่าช้า

- การจัดเก็บเอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานไม่เป็นระบบ ทำให้การดำเนินงานไม่สามารถทำได้อย่างต่อเนื่อง อีกทั้งมีการปรับเปลี่ยนเจ้าหน้าที่บ่อย ทำให้เจ้าหน้าที่ที่เข้ามาใหม่ไม่สามารถติดตามผลการดำเนินงานได้อย่างทันท่วงที่ เพราะต้องเสียเวลาในการทำความเข้าใจกับการดำเนินงานของโครงการใหม่ จึงเป็นอุปสรรคต่อการดำเนินงานของโครงการด้วย

3) การดำเนินงานในแต่ละกิจกรรมไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย ทั้งนี้เกิดจากปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ ได้แก่ เกิดภาวะราคากोเนื้อตอกต่ำในช่วงปี 2551 – 2553 ทำให้เกษตรกรบางรายขายโคทั้งตัว แหล่งหันไปประกอบอาชีพอื่นๆ ที่มีรายได้ดีกว่า ทำให้ขาดแคลนแม่พันธุ์ พ่อพันธุ์ นอกจากนี้ ปัญหาโรคระบาดในปี 2554 ที่เกิดขึ้น 2-3 ครั้งที่ผ่านมา ทำให้ต้องชะลอการดำเนินงานไปเพื่อรอให้โรคสงบ จึงทำให้กิจกรรมแต่ละกิจกรรมไม่สามารถทำได้ตามเป้าหมาย

5.2 ข้อเสนอแนะ

1) ควรมีการประชาสัมพันธ์สร้างความเข้าใจให้เกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อ และคนทั่วไปทราบรายละเอียดข้อมูลการดำเนินงาน การให้บริการของตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนให้เป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น รวมทั้งประโยชน์ของการนำโคมาซื้อขายที่ตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ซึ่งเกษตรกรผู้เลี้ยงโคเนื้อสามารถขายโคได้ราคาดีกว่าการขายโคแบบเหมาตัว และมีการกำหนดราคาซื้อขายโคอย่างยุติธรรม จะเป็นการช่วยให้มีผู้มาใช้บริการที่ตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน กันมากขึ้น

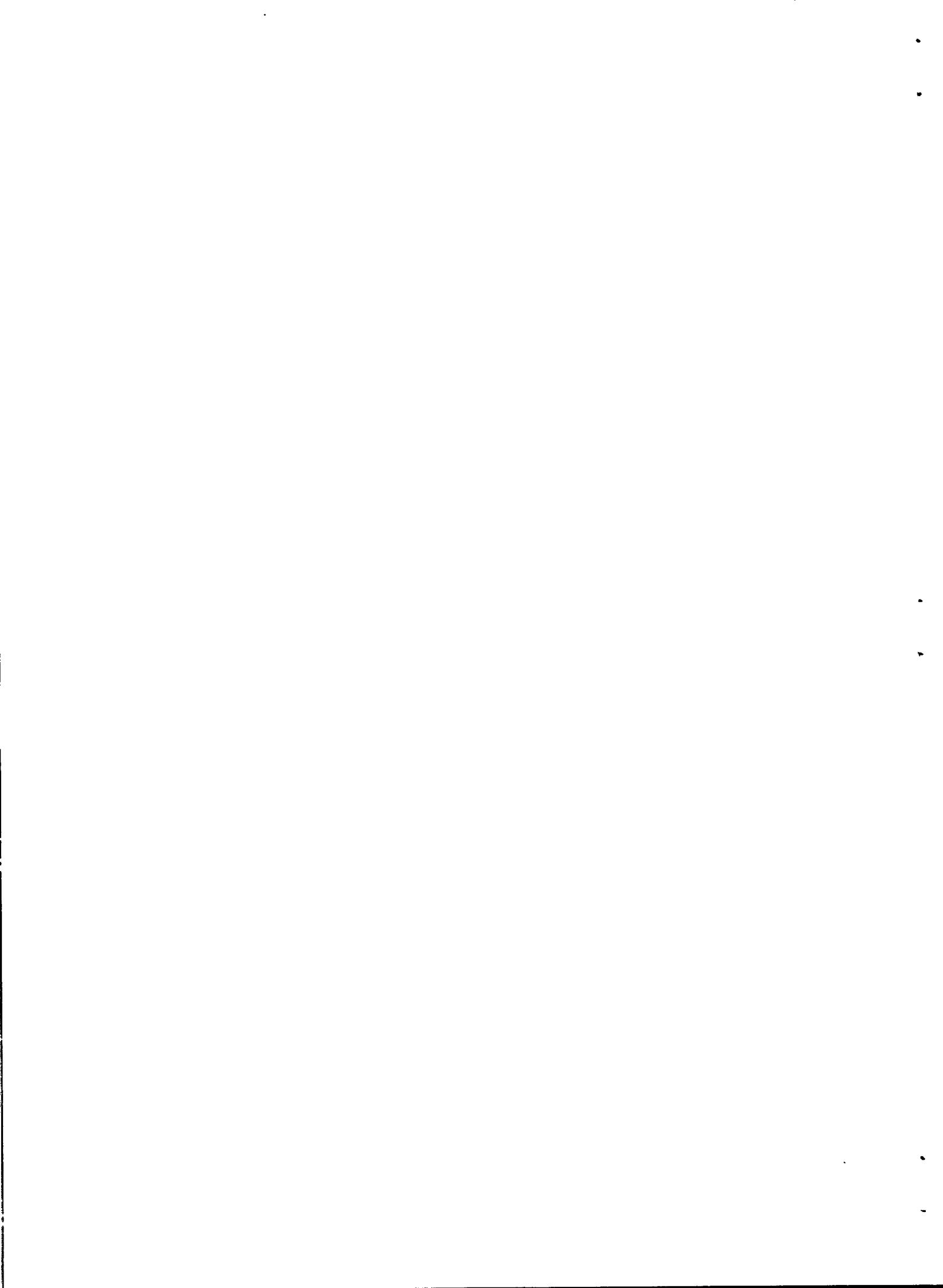
2) ตลาดกลางควรมีมาตรการควบคุมไม่ให้เกิดโรคระบาด โดยเฉพาะพื้นที่ในตลาดกลางโคเนื้อฯ เพื่อเป็นการสร้างความมั่นใจให้แก่เกษตรกร และผู้ที่มาซื้อขายโค

3) ควรมีการพัฒนาระบบการดำเนินงานจัดการข้อมูลสารสนเทศ เพื่อให้เจ้าหน้าที่สามารถจัดทำรายงานความก้าวหน้า สามารถสืบค้นข้อมูลผลการดำเนินงาน และได้ผลงานที่รวดเร็วไม่เสียเวลาในการค้นหาข้อมูล

4) ควรสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มกันเพื่อเลี้ยงโคพันธุ์กำแพงแสน เนื่องจากเมื่อถึงเวลาขายโคพันธุ์ดังกล่าว เกษตรกรสามารถรวมโคและนำโคมาขายที่ตลาดกลางโคเนื้อฯ ได้ครั้งละหลายตัว ซึ่งจะทำให้ช่วยลดต้นทุนค่าขนส่งโคสำหรับเกษตรกรได้

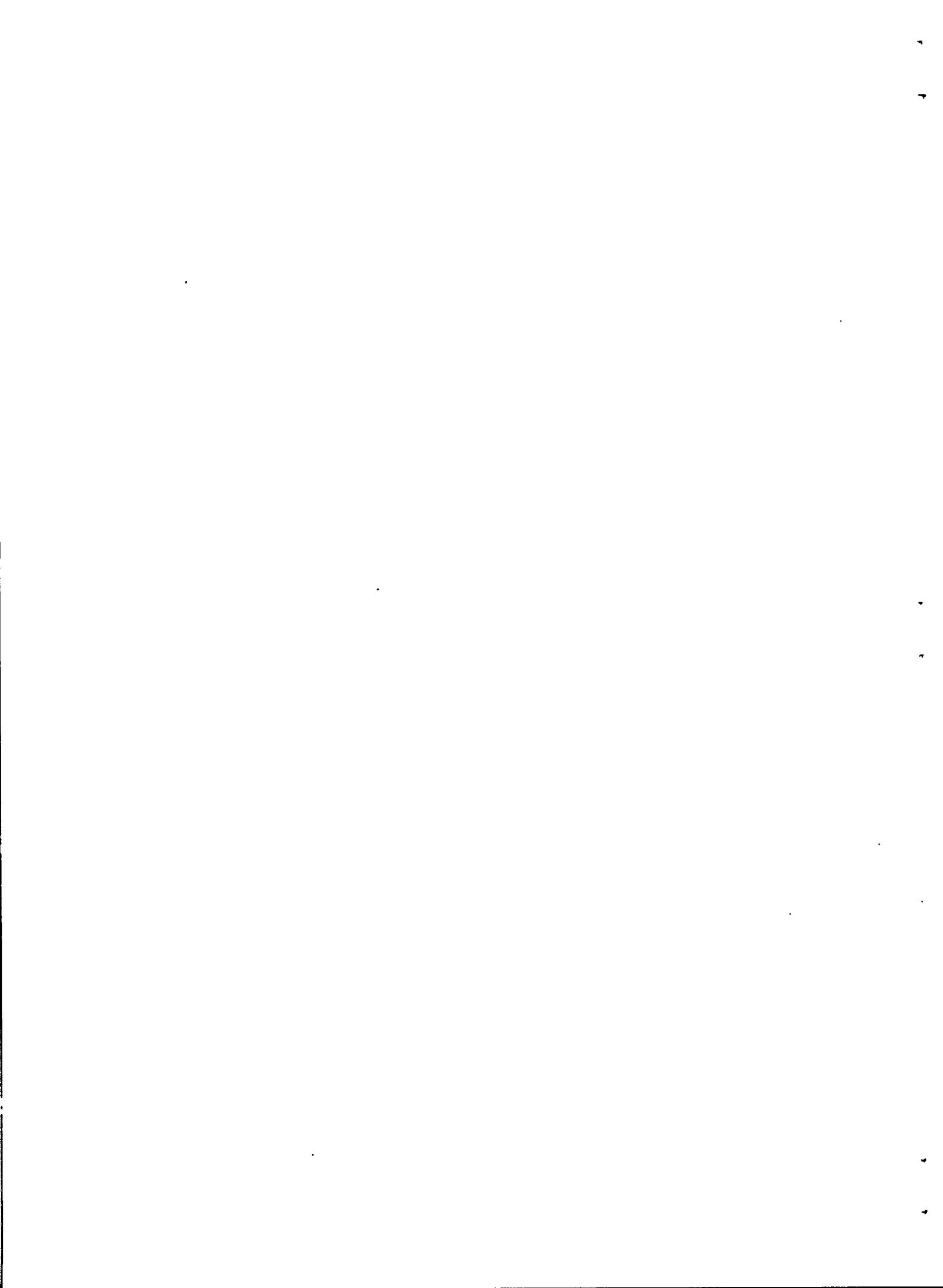
บรรณานุกรม

- บรรเทิง มาแสง. 2546. เอกสารประกอบการสัมมนาเชิงปฏิบัติการกำหนดด้วยวัดความสำเร็จของโครงการ. กรุงเทพฯ : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- ผกาพรรณ ศกุลมนัส และทวีพร เรืองพริม. 2547. ตลาดนัดโคกระเบื้องในประเทศไทย. จ.นครปฐม.: มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- พิสัน พองศรี. 2549. การเขียนรายงานประเมินผลโครงการ. บริษัทพร็อพเพอร์ตี้ จำกัด. กรุงเทพฯ.
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2555. การจัดทำเอกสารวิจัยเศรษฐกิจการเกษตร. กรุงเทพฯ : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร. 2552. การศึกษาระบบตลาดโคเนื้อ. กรุงเทพฯ : กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- Rensis Likert. 1932. A Technique for the Measurement of Attitudes. Archives of Psychology. No. 140.
- KPSBEEF. 2556. ทำความรู้จักกับโคพันธุ์กำแพงแสน (ออนไลน์). เข้าถึงได้จาก : <http://www.kpsbeef.com/menu/100know%20kps%20beef.pdf> (วันที่สืบค้นข้อมูล : 20 กรกฎาคม 2556)



ภาคผนวกที่ 1

คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการฯ



ภาคผนวกที่ 1.1 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการอนวยการโครงการโโคเนื้อเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลง
เขตการค้าเสรี

ตามที่มีบัญชีรายรับรายจ่าย
รับที่ 704/๙
ลงวันที่ 14 ส.ค. 2554
จำนวน 11,00
รวมทั้งหมดที่ได้แนบมาในหน้า
การเบิกจ่าย

(สำเนา)

คำสั่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ที่ 572/๖๘๘๘

หักที่ 14
ลงวันที่ 16 ส.ค. 2554
จำนวน 10,30

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอనวยการโครงการโโคเนื้อเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลงการค้าเสรี

อนุสันติ คำสั่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ ๕๗๒/๖๘๘๘ ลงวันที่ ๑๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๔ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการอานวยการโครงการโโคเนื้อเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลง การค้าเสรี นี้

เนื่องจาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้มีการเปลี่ยนแปลงตำแหน่ง ผู้บริหารใหม่ เพื่อให้การดำเนินงานโครงการฯ ดำเนินการอย่างต่อเนื่องเรียบร้อยและบรรลุตาม วัตถุประสงค์

อาศัยอำนาจตามความในคำสั่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ ๕๗/๖๘๘๘ ลงวันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ เรื่อง แต่งตั้งรองอธิการบดี และคำสั่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ลงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๔ เรื่อง มอบหมายให้รองอธิการบดีฝ่ายบูรณาการและแผนอธิการบดี มีภาระห่วง เหตุการณ์อุทกภัย จึงให้แต่งตั้งคณะกรรมการอานวยการโครงการโโคเนื้อเพื่อลดผลกระทบจากการทำ ข้อตกลงเขตการค้าเสรี ดังนี้

- | | |
|--|----------------------------|
| ๑. รองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการ วิทยาเขตกำแพงแสน | กรรมการ |
| ๓. ผู้อำนวยการสถาบันจัดการพัฒนาคน กำแพงแสน | กรรมการ |
| ๔. ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย | กรรมการ |
| ๕. ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจสอบภายใน | กรรมการ |
| ๖. ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์ | กรรมการ |
| ๗. หัวหน้าบุนเดิลล์และพสต. กองบัญชีการ (กำแพงแสน) | กรรมการ |
| ๘. ผู้อำนวยการสถาบันสุวรรณภูมิศึกษาเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม | กรรมการและเลขานุการ |
| ๙. หัวหน้าศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระเบื้องแฉล่ง | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |

ดังนั้น 谨แต่งตั้งบุคลากรดังนี้เป็นกรรมการ ให้ตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการ

ผู้ช่วย

15 ส.ค. 2554

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบูรณาการและแผนอธิการบดี

ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบูรณาการและแผนอธิการบดี

19 ส.ค. 2554

~ ๑๒ ~

โดยให้คณะกรรมการที่ได้รับการแต่งตั้งมีหน้าที่กำกับดูแลเบี้ยบแล้วจึงอ่อนไปในการเปิดเผยเงินสนับสนุน
โครงการเด็ดขาดเมื่อใดก็ตาม ดิตตามเงื่อนไขส่วนราชการดำเนินงานโครงการ ควบคุม ตุ้มเล และรายจ่ายผลการ
ดำเนินงานโครงการและผลการใช้งานแก่ศูนย์กรรมการบริหารของทุน และปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่อธิการบดี
มอบหมาย

พัฒนาดังเด็ดนี้เป็นต้นไป จนกว่าจะเสร็จภารกิจดำเนินงาน

ส. พ. วันที่ ๓๐ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

(รองศาสตราจารย์สมบูรณ์ ขันธวงศ์)

รองอธิการบดีวิทยาเขตกรุงเทพฯ

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ภาคผนวกที่ 1.2 รายชื่อคณะกรรมการบริหารสมาคมโโคเน็อพันธุ์กำแพงแสน

รายชื่อคณะกรรมการบริหารสมาคมโโคเน็อพันธุ์กำแพงแสน

- | | |
|-------------------------------|------------------|
| 1. ศ.ประรดา พฤกษ์ศรี | นายกสมาคมฯ |
| 2. นายปรีชา อินนุรักษ์ | อุปนายกท่านที่ 1 |
| 3. นายวสันต์ เทียบประทานพร | อุปนายกท่านที่ 2 |
| 4. นายสุชาติ แสงล้ำเลิศ | เลขานุการ |
| 5. นายสมพงษ์ สุวรรณมาลี | เหรัญญิก |
| 6. นายมนัส เรียวบรรยาย | นายทะเบียน |
| 7. นายไพรัช รุ่งเรือง | ประชาสัมพันธ์ |
| 8. พ.ต.ไพบูล ก้อนหะสิริ | กรรมการ |
| 9. นางทวีพร เรืองพริม | กรรมการ |
| 10. นายบรรจง เลิศวิทยานุรักษ์ | กรรมการ |
| 11. นายบุญเกื้อ ศรีเพ็ชร | กรรมการ |
| 12. นายมนูญ ชำนาญเกษตร์ | กรรมการ |
| 13. นายกิจจา แก้วรุ่งเรือง | กรรมการ |
| 14. นายบุญส่ง บุญยังมี | กรรมการ |
| 15. นายนเรศ แสงพรหมทิพย์ | กรรมการ |

ภาคผนวกที่ 1.3 ข้อบังคับสมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

ข้อบังคับ

สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน
KAMPHAENG SANE BEEF BREEDERS' ASSOCIATION



ลักษณะงาน : สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

เลขที่ ๑๑ หม.๔ ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม ๗๓๑๔๐

โทร. ๐๓๔-๙๙๗ ๑๐๐-๑ แฟกซ์ ๐๓๔-๙๙๗ ๑๐๑

คณะกรรมการและ公务员ประจำกอง สมบัติ

13.2 อปนาก
ห้ามน้ำที่เป็นผู้รายงานนายกสมบัติใน
การบริหารกิจการสมบัติ ปฏิบัติตาม
หน้าที่ตามที่นายกสมบัติได้มอบ
หมายและห้ามน้ำที่แทนนายกสมบัติ
เป็นนายกสมบัติไปชั่วคราวไม่
สามารถจะปฏิบัติหน้าที่ได้ แต่หากห
ห้ามน้ำที่แทนนายกสมบัติให้อุปนายก
ตามลำดับตำแหน่งเป็นผู้กระทำการ
แทน

13.3 เอกานุการ
ห้ามน้ำที่เกี่ยวข้องกับงานธุรการของ
สมบัติห้ามจะเป็นหัวหน้าเจ้าหน้าที่
หรือหัวหน้าส่วนราชการและปฏิบัติตาม
คำสั่งของนายกสมบัติโดยห้ามห้า
หัวหน้าที่เป็นเอกานุการในการประจำ
ต่างฯ ของสมบัติ

13.4 เหรัญญิก
ห้ามน้ำที่เกี่ยวข้องกับการเงินห้ามครอบ
ครอบเป็นผู้จัดทำบัญชีรายรับ ราย
จ่าย บัญชีงบดุลของสมบัติ และเก็บ

12.11. มีหน้าที่รวมกิจกรรมที่สมาคมได้จัดให้มีขึ้น

12.12. มีหน้าที่ประชุมเพื่อเสียงของสมาคมให้เป็นที่รู้จัก
อย่างแพร่หลาย

หมวดที่ 3 การดำเนินการสมาคม

ข้อ 13. ให้มีคณะกรรมการคุณธรรม ทำหน้าที่บริหารกิจกรรมของ
สมาคม มีจำนวนอย่างน้อย 8 คน อย่างมากไม่เกิน 15 คน
คณะกรรมการนี้ ได้มีการการเลือกตั้งของที่ประชุมในภายหลัง
สมาคม และให้ผู้ที่ได้เลือกตั้งจากที่ประชุมใหญ่ เลือกตั้งกันเอง
เป็นนายกสมาคม 1 คน และอุปนายก 2 คน สำหรับตำแหน่ง
กิจกรรมภายในตัวแห่งอื่น ๆ ให้นายกเป็นผู้แต่งตั้งผู้ที่ได้รับ¹
เลือกตั้งจากที่ประชุมใหญ่เข้าดำรงตำแหน่งตาม ๆ ของสมาคม
ตามที่ได้กำหนดไว้ ซึ่งตำแหน่งของกรรมการ สมาคมมีตำแหน่ง
และหน้าที่โดยส่วนบุคคลดังต่อไปนี้

13.1. นายกสมาคม ทำหน้าที่เป็นหัวหน้าโครงการ บริหาร
กิจกรรมของสมาคม เป็นผู้แทนสมาคม
ในการติดตอกับบุคคลภายนอก และ
ทำหน้าที่เป็นประธานในที่ประชุม

เอกสารหลักฐานด้าง ฯ ของสมาคมฯ
เพื่อตรวจสอบ

13.5 ปฏิกิม

มีหน้าที่ในการให้การต้อนรับแขกของ
สมาคม เป็นหัวน้ำในการจัดเตรียม
สถานที่ของสมาคมและจัดเตรียม
สถานที่ประชุมด้าง ฯ ของสมาคม

13.6 นายทะเบียน

มีหน้าที่เกี่ยวกับทะเบียนสมาชิกทั้ง
หมดของสมาคมประสานงานกับ
เครือข่ายในการเรียกเก็บเงินค่าบำรุง
สมาคมจากสมาชิก

13.7 ประชาสัมพันธ์

มีหน้าที่เผยแพร่กิจกรรมและข่าวสาร
เกี่ยวด้านกิจกรรมของสมาคมให้สมาชิกและ
บุคคลใดบุคคลหนึ่งไม่ใช่ลูกแล้ว
โดยรายบุคคล

13.8 กรรมการดำเนินงาน ฯ

ตามความเหมาะสม ซึ่งคณะกรรมการ
การเงินสมควรกำหนดให้มีขึ้น
โดยมีจำนวนไม่น้อยกว่าห้าคนดำเนิน
กรรมการตามข้างต้นแล้วจะแต่งตั้งมา
กันจำนวนที่ข้อบังคับได้กำหนดไว้ แต่

ภาคผนวกที่ 1.4 หนังสือกำหนดการประการราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)


บันทึกข้อความ

ผู้จัดการ = สำนักงานอิทธิพลด้านกฎหมาย กรมอุตฯ โทร. 02-9428200-45 ต่อ 4307
ที่ ยศ 05 วันที่ ๑๖/๐๘/๖๗
(เรื่อง ดำเนินการประการราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction))
เงื่อนไขการประการ (รายละเอียด)

ด้วยที่ได้รับอนุมัติให้ดำเนินการประการราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามวาระดังนี้

โดยยกเว้นใช้มาตรการใดก็ไม่พึงจำเป็น

ขอเชิญชวนผู้ที่สนใจและต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติม สามารถติดต่อ

เจ้าหน้าที่ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๒-๙๔๒๘๒๐๐ ต่อ ๔๓๐๗
ภายในวันที่ ๑๙ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๑๐:๐๐ น. ณ งานพัสดุ กรมอุตฯ สำนักงานอิทธิพลด้านกฎหมาย

ตรวจสอบและพิจารณาผลการประการด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ตรวจสอบการพิจารณาและตัดสินใจของผู้เสนอราคาโดยผู้เสนอราคาซึ่งผ่านการคัดเลือก

วันที่ ๒๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ เวลา ๙:๐๐ น.
ดำเนินการประกรราคา บริษัท ไทยภูมิภานุ จำกัด เลขที่ ๙๒ ถนนจรัญกรุง
แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ

จังหวะการประกรราคา แบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๑๕๐ รายการ

ผู้รับผิดชอบในการดำเนินการประกรราคา คือ ผู้อำนวยการ กรมอุตฯ

(นางสาวนฤศิริ บันน้ำดี)
กรรมการและ เอก鞍มูล

ภาคผนวกที่ 1.5 หน้าที่ของคณะกรรมการดำเนินการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

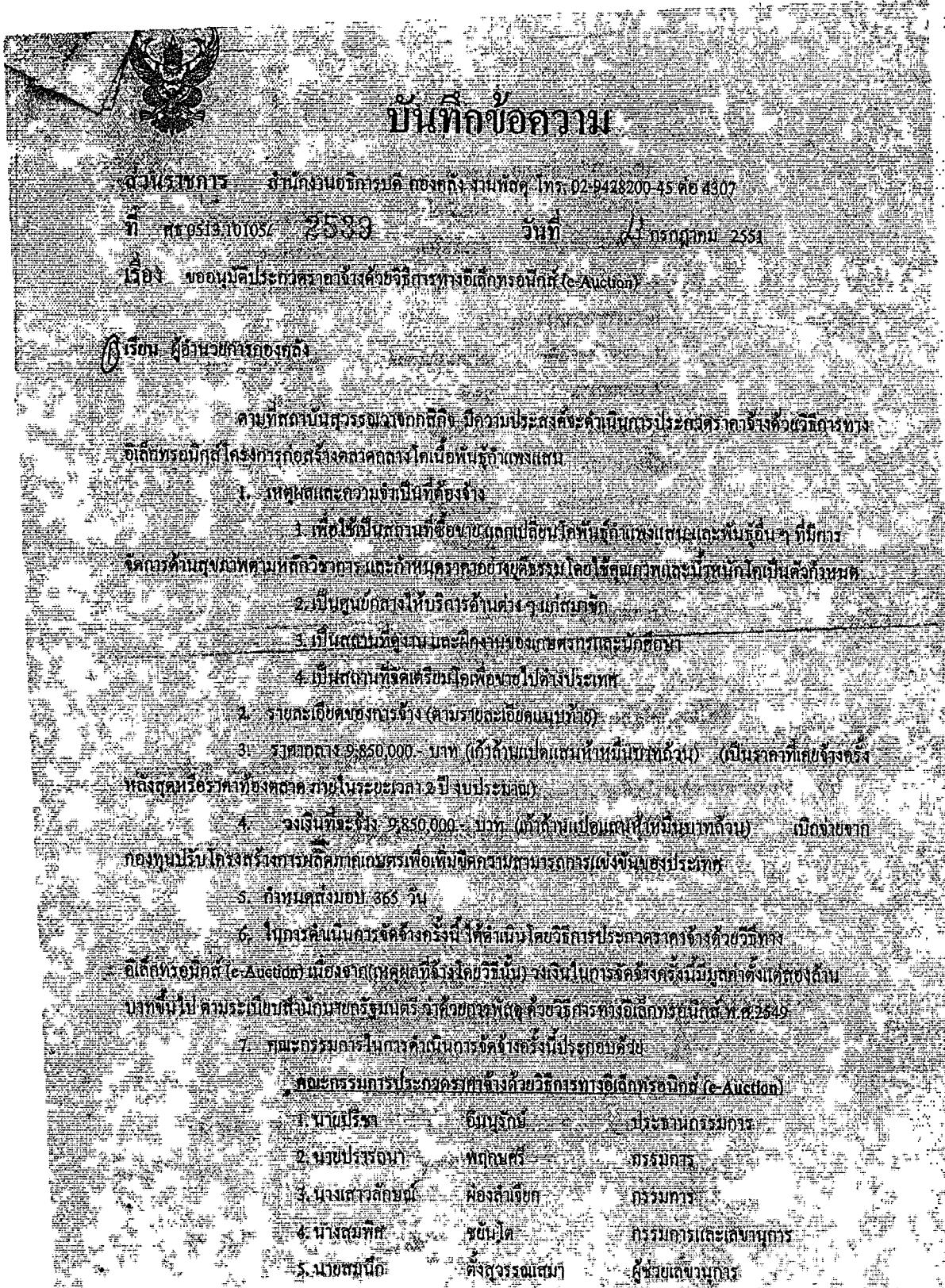
หน้าที่ของคณะกรรมการค้านการดำเนินการประมงด้วยวิธีการทาง生物เด็กพูดชนิด

การต่อรองของผู้ผลิตเครื่องจักรน้ำยาป้องกัน (วันที่ 19 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2551) จำนวน 10,00 ห.

1. กระทรวงบูรณาการฐานทางกฎหมายของบ่อมีอยู่ประกอนเดียวคุณตามปกติของผู้ก่อการแต่การนำภารกิจมาลงตัวพัฒนาหัวอย่างเป็นปกติตามที่ออกเรื่องเมืองนราไม่ถูกจำกัดจากการทะเล่เบิด
 2. ภาคเลือกส่วนภัยที่มีภารกิจฐานทางกฎหมายเดียวกันเดียวกับการบริหารจัดการด้วยความร่วมมือและการร่วมมือในการดำเนินการอันดี
 3. กตตเดียวกันที่ดูแลร้องเรียนเจ้าหน้าที่ในภาคและทุกคนมีติดต่อเข้ากันได้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
 4. รายงานผลการพัฒนาและประเมินตนเองเป็น พร้อมคุ้ยเคารพที่ได้รับไว้ทั้งหมด ต่อหัวหน้าฝ่ายและหัวหน้าสังกัด

รายงานปฎิบัติงานคณะกรรมการประทุมฯ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ (วันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๑)

ภาคผนวกที่ 1.6 หนังสือขออนุมัติประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)



กิจกรรมการ.....

ภาคผนวกที่ 1.6 หนังสือขออนุมัติประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) (ต่อ)

ภาคผนวกที่ 1.7 ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง การประมวลราคาทางอิเล็กทรอนิกส์



ประชานิพนธ์วิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

เรื่อง การประวัติการซื้อขายของผู้ขายในระบบ拍賣 (e-auction)

E8(7)/2551

សារិយក្រោមរាយការណ៍គ្រប់គ្រងការងារជាតិ នៃក្រសួងពេទ្យ

๑. ผู้ดูแลห้องเรียนทุกคนต้องรักษาความสะอาดของห้องเรียนให้ดีและไม่ทำลายทรัพย์สินของห้องเรียน
 ๒. ผู้ดูแลห้องเรียนไม่เป็นผู้ที่อยู่บ้านช่วงเวลาไปโรงเรียนมาเรียนแต่ต้องอยู่บ้านช่วงเวลาไปโรงเรียนเพื่อช่วยเหลือบุตรหลานในครอบครัวที่อยู่บ้านช่วงเวลาไปโรงเรียน
 ๓. ผู้ดูแลห้องเรียนไม่เป็นผู้ที่มีภาระในครอบครัวมากเกินไป ไม่สามารถดูแลบุตรหลานได้ดี
 ๔. ผู้ดูแลห้องเรียนต้องรักษาความสะอาดของห้องเรียนให้ดีและไม่ทำลายทรัพย์สินของห้องเรียน รวมถึงรักษาความสะอาดของห้องน้ำ ห้องน้ำต้องสะอาดและไม่มีกลิ่นเหม็น ห้องน้ำต้องไม่เป็นแหล่งแพร่กระจายเชื้อโรค
 ๕. ผู้ดูแลห้องเรียนต้องรักษาความสะอาดของห้องเรียนให้ดีและไม่ทำลายทรัพย์สินของห้องเรียน ห้องน้ำต้องไม่มีเชื้อโรคและไม่มีกลิ่นเหม็น
 ๖. ผู้ดูแลห้องเรียนต้องรักษาความสะอาดของห้องเรียนให้ดีและไม่ทำลายทรัพย์สินของห้องเรียน ห้องน้ำต้องไม่มีเชื้อโรคและไม่มีกลิ่นเหม็น

รายงานผลการติดตามและประเมินผล (เดือนตุลาคม 2561) ของ 3 วิทยาเขตในส่วนราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

พิจารณาคดีอาญาของบุคคลที่ต้องหาความรับผิดชอบในสิ่งที่ตนได้กระทำการในปี พ.ศ. ๒๕๕๑ ตาม ๑๘๖๗

มาเรียกตัวว่า “พี่สาว” แต่ในบ้านเรียกว่า “น้องสาว” ท่านเป็นแม่ของ “น้องสาว” ท่านเป็นแม่ของ “น้องสาว”

ก่อนหน้าที่ได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการสำนักงานเขตฯ วันที่ 26 ตุลาคม 2551 จึงมีผลบังคับใช้

ผู้ดูแลระบบฯ โทร ๐๒-๘๖๔๑๓๓๓ (ผู้ดูแลระบบฯ ทางโทรศัพท์)

សារព័ត៌មាននៃការបង្កើតរបស់ខ្លួន (ច.ស.ទ ៩០០-៤)

กิจกรรมที่ต้องการร่วมกับนักศึกษาในช่วงเวลาที่ห้องเรียนว่างเปล่า จำนวน ๒๐๐๐ - ๓๐๐๐ นาที ดำเนินการโดย

ก่องศักดิ์ สำนักงานอธิการบดี (มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์) จันทร์ ดำเนินการต่อไปในส่วนของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จังหวัดราชบุรี ที่ตั้งอยู่ที่

0 รัฐท่าแพ ถนนหัวร่องน้ำ ตำบลท่าแพ อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ 50100 | โทร: 08-30-16304 | อีเมล: info@thathapachiangmai.com

20-2579-0133 และ 43079 ในวันที่ ๒๐๗๖/๐๗/๑๔ น. ทาง กองบัญชีฯ โทร. ๐๓๘๑๕๑๑๔ www.Finance.ku.ac.th และ www.gprocurement.go.th

รายงานผลการดำเนินการตามที่ได้รับการอนุมัติฯ ประจำปี พ.ศ.๒๕๕๑

[Signature]

RECORDED IN THE OFFICE OF THE CLERK OF THE COURT

1993-1994
1994-1995
1995-1996
1996-1997
1997-1998
1998-1999
1999-2000
2000-2001
2001-2002
2002-2003
2003-2004
2004-2005
2005-2006
2006-2007
2007-2008
2008-2009
2009-2010
2010-2011
2011-2012
2012-2013
2013-2014
2014-2015
2015-2016
2016-2017
2017-2018
2018-2019
2019-2020
2020-2021
2021-2022
2022-2023
2023-2024

10. The following table shows the number of hours worked by each employee.

10. The following table shows the number of hours worked by each employee in a company.

ภาคผนวกที่ 1.8 ลัญญาว่าจ้างจ้างการก่อสร้างตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน

เอกสารแนบท้าย 2

ສັນຕະລາດທີ 122/551

ເສດຖະກິບໂລກທີ່

เข้าร่วมกิจกรรม

ପ୍ରକାଶକ

สัญญาฉบับนี้เป็น ณ หน่วยอักษรไทยตัวท่าตัวที่ ๖๗๙ วันที่ ๒๕๖๔ นัดหมายครั้งที่หนึ่ง
เมื่อวันที่ ๑๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓ ที่บ้านเลขที่๘๘๗ หมู่๑๗ ตำบลป่าสัก อำเภอป่าสัก จังหวัดกาญจนบุรี
ระหว่างเจ้าของที่ดินท่านนายสมชาย ใจดี บ้านเลขที่๘๘๗ หมู่๑๗ ตำบลป่าสัก อำเภอป่าสัก จังหวัดกาญจนบุรี
กับนายานันต์ ใจดี บ้านเลขที่๑๖๖ หมู่๑๗ ตำบลป่าสัก อำเภอป่าสัก จังหวัดกาญจนบุรี ผู้ซึ่งขอเช่าที่ดิน
ที่ดินดังนี้ไว้ใช้ ดังนี้ ที่ดินที่๑๖๖ หมู่๑๗ ตำบลป่าสัก อำเภอป่าสัก จังหวัดกาญจนบุรี
จำนวนที่ดินที่๑๖๖ หมู่๑๗ ตำบลป่าสัก อำเภอป่าสัก จังหวัดกาญจนบุรี ที่ ๑๖๖ ไร่ที่ ๒ จำนวนที่ดินที่๑๖๖
จำนวนที่ดินที่๑๖๖ ไร่ที่ ๒ จำนวนที่ดินที่๑๖๖ ไร่ที่ ๒ จำนวนที่ดินที่๑๖๖ ไร่ที่ ๒ จำนวนที่ดินที่๑๖๖ ไร่ที่ ๒

ในสัมภานนี้มียกไว้ ผ้าขาว กะหล่ำปลี กะทิ กุ้งเผา

ก้าวแรกๆ ได้รับการสนับสนุนจากวิศวกรประจำปี

ग्रन्थ १। शास्त्रज्ञानविज्ञान

ผู้ร่วมเข้ามาดักกระเบื้องดักทางเรือรวมและน้ำดี ครั้งที่เมืองต่อเรือให้ ดังเดือนกุมภาพันธ์ ๗ ปี ที่บ้านคือเพื่อจะให้ในงานวิ่งรถมอเตอร์ไซด์

๔๐-๒. ตกแต่งห้องโดยไม่สร้างหมู่บ้านของสัตว์ป่า

และการเปลี่ยนผ่านมาสู่สังคมไปเป็นไปในที่สุดในช่วงที่มีความไม่สงบทางการเมือง

2.1 หัวข้อที่ไม่สามารถอ่านเขียนนั้นได้ชัดเจน

100

กงส์ที่ 26 สิงหาคม 2551

๒๒๖ หมวด ๒ บัญชีรายรับรายจ่ายของรัฐวิสาหกิจและรัฐวิสาหกิจที่ดิน หน้า ๑๓

四庫全書

卷之三

๒.๓.๔.๒๐.๓. ตามที่มีการขออนุมัติโครงการฯ อยู่บังคับใช้ในกฎหมาย

สัมภาระ ภารท์สุรินทร์ รัตนวิชัย ฯ

Page 21

Page 21

ภาคผนวกที่ 1.8 สัญญาว่าจ้างการก่อสร้างตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

ผลลัพธ์ที่ 3 เป็นตัวเลขจำนวน 2,461,375. หมายความว่าเมื่อเดินทางไปที่น้ำตกห้วยแม่สุกี้แล้วจะได้พบกับน้ำตกห้วยแม่สุกี้ต่อไปในทางเดินทางกลับ

ສາທາລະນະລັດຖະບານ ໂປ່ງໂຮງໝານ ແລະ ໂປ່ງໂຮງໝານ ເກມກອງຕິໂຄຣນາຊີ່າວ ດັດຕູ້ໄປຮຽນກຳລັງດ້ວຍ
ໄດ້ນີ້ອີງຫຼັກຫຼາ ແລະ ອະນຸຍາວເນັ້ນທີ່ຕົວຈຳ ມາພາບປັບປາຍຸນດ້ວຍພື້ນ ໄລ້ວມີວັນ
ມີວັນນີ້ແລ້ວເວົ້າເສີ່ອບະໂລກໂຮງໝານຄວາມເຕັກຕົກ

ให้สัมภาษณ์ในวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2552

เงินที่ ๔ (สี่ล้านบาท) เป็นจำนวนเงิน ๓,๔๔๕,๙๒๕.- บาท (สามล้านบาทถ้วนห้าหมื่นห้าร้อยเก้าบาทถ้วน)

३०४

เมื่อครั้งนั้นได้ปะบักดีๆ กัน ดำเนินการ

ไฟเดือดร้าวราบในวันที่ 21 เดือน กันยายน พ.ศ. 2552

และควรได้รับห้องปฏิบัติการที่มีมาตรฐาน
เชิงวิทยาศาสตร์อย่างดี

ห้อง 5. การบูรณาการหลักภาษาไทย และภาษาอังกฤษในกระบวนการสอนเด็กตั้งแต่ปฐมวัย

การที่ผู้นำประเทศได้เดินทางกลับมาเยือนประเทศไทย ไม่ใช่เป็นการให้ความรับฟังความคิดเห็น แต่เป็นการตัดสินใจที่จะดำเนินการตามที่ต้องการ

This block contains a high-contrast, black-and-white image. In the top left corner, there is handwritten text that appears to read "Graunt". In the bottom right corner, there is more handwritten text that reads "London" above a circle.

ภาคผนวกที่ 1.8 สัญญาว่าจ้างการก่อสร้างตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

- 9 -

ด้วยความด้วยความจงใจของทั้งสองฝ่ายที่ต้องการดำเนินการก่อสร้างตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่ได้กำหนดไว้ดังต่อไปนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ว่าด้วยความตกลงดังนี้

ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ว่าด้วยความตกลงดังนี้

1. ด้วยความตกลงดังนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงกันว่าจะดำเนินการก่อสร้างตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่ได้กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

ด้วยความตกลงดังนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ว่าด้วยความตกลงดังนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ว่าด้วยความตกลงดังนี้

ด้วยความตกลงดังนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ว่าด้วยความตกลงดังนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงไว้ว่าด้วยความตกลงดังนี้



(นายสมชาย ชัยชนะ)

นายสมชาย ชัยชนะ (ลายมือชื่อ)

รายการของราคาก่อสร้าง

1. นายกรัฐมนตรี
2. นายกฯ
3. นายกฯ

- | | |
|-----------------|---------------------|
| มูลค่ารวมประมาณ | ประมาณการรวมทั้งหมด |
| บุคคล | ประมาณการรวมทั้งหมด |
| องค์กร | ประมาณการรวมทั้งหมด |

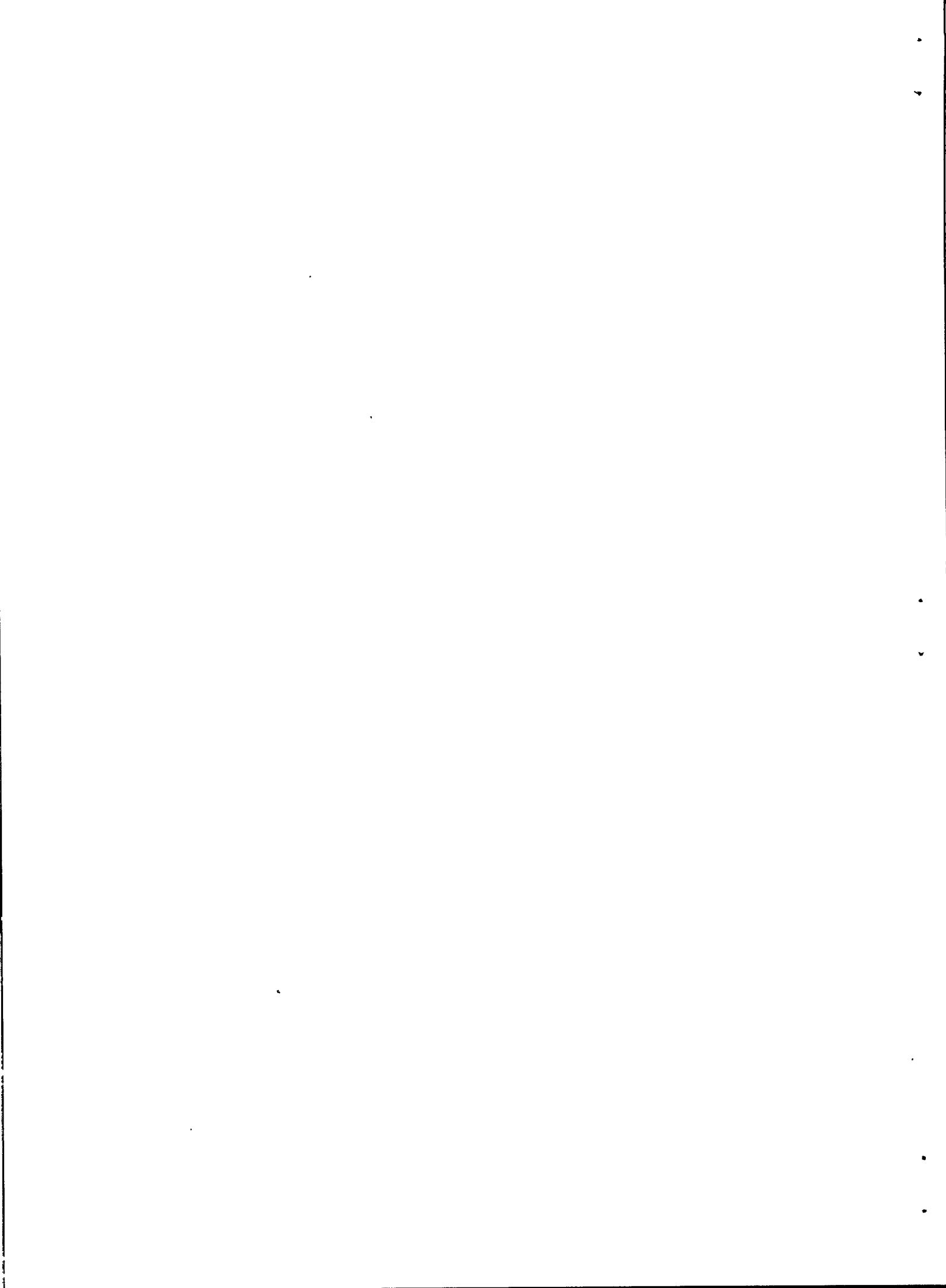
ผู้รับผิดชอบ

1. นายกรัฐมนตรี

หลักทรัพย์

ภาคผนวกที่ 2

มาตรฐานความเป็นเลิศของโโคพันรุ่ก์กำแพงแสน
ประการของสมาคมโโคเนื้อฯ



ตารางภาคผนวกที่ 1 มาตรฐานความเป็นเลิศของโโคพันธุ์กำแพงแสน

ลักษณะที่ต้องการ	พอยอมรับได้	ยอมรับไม่ได้
1. ระดับสายเลือด พื้นเมือง 25% บรรห์มัน 25% ชาโรเลส 50%	แตกต่างจากน้ำเล็กน้อย	ไม่มีเลือดพื้นเมืองเลย หรือมีเลือดชาโรเลสเกิน 50% หรือมีอาการหอบ
2. สี ครีม-เหลืองทอง	ครีม-เหลืองทองมีด่างขาวเล็กน้อย หรือสีแดง-น้ำตาล	แดง-น้ำตาลมีด่างขาว ดำ หรือสีอื่นๆ
3. หัว มีขา หรือไม่มีขาเกิด จมูกและริมฝีปากกว้าง		หัวยาวแคบ, ขารր้าวหดสั้น (ปากนกแก้ว), จมูกบิด
4. ขนาดหรือโครงสร้าง น้ำหนักขั้นต่ำตัวผู้โดยเดิมวัย 750 กก. ตัวเมียโดยเดิมวัย 450 กก.	เบากว่ามาตรฐาน เล็กน้อยถ้าแปลงหญ้าไม่สมบูรณ์	โครงร่างเล็กเกินไป
5. รูปทรงลำตัว ลำตัวยาว กระดูกซี่โครง พอสมควร แนวสันหลังตรง แข็งแรงลำตัวลีกพอสมควรแต่ไม่มากเกินไป		ลำตัวสั้น หรือแคบเกินไป, หรือห้องคอคอดกิ่วเหมือนห้องม้า หรือกันกระดกชั้น
6. การให้น้ำ กล้ามเนื้อมากมีไขมันหุ้มเพียงบางๆ อาศะโพกหนาและลีก สันหลังกว้าง	กล้ามเนื้อมากนักในกรณีที่ให้น้ำมาก	ไขมันมากเกินไป ที่เห็นได้ชัดคือเสือร้องให้อุณหภูมิมากขึ้น
7. กระดูก ขนาดปานกลาง	ขนาดต่ำข้างเดียว หรือใหญ่	ขนาดเล็ก หรือใหญ่เกินไป
8. ขนและหลัง ขาสั้น นุ่ม และเป็นมัน, หนังหย่น และ胪รวม พอควร		ขนยาว หนัง胪รวม หรือตึงเกินไป
9. ขา ยาวพอสมควร แข็งแรงมั่นคง เดินกระฉับกระเฉง ข้อเท้าสั้น และแข็งแรง		ขายาวหรือสั้นเกินไป เดินไม่ปกติ, ข้อเท้าอ่อนแอ ส่วนเข่าโค้งหรือตรงเกินไป
10. ลูกอัณฑะ มี 2 ลูก ขนาดเท่ากันและห้อยยานพอเหมาะสมพอควรเท่าๆ กัน	ลูกอัณฑะ 2 ลูก ห้อยออกมากแต่ไม่เห็นช้า อัณฑะ	ไม่เห็นลูกอัณฑะห้อยออกมาก หรือห้อยออกมากเพียงลูกเดียว
11. เต้านม พัฒนาดี มีหัวนมขนาดปานกลางและอยู่ในตำแหน่งกระจายอย่างสม่ำเสมอ		เต้านมยานโดยตรง หรือหัวนมขนาดใหญ่เกินไป
12. ใต้ห้อง หนังหุ้มลึงค์ หรือสะดือห้อยยานไม่มากนัก		หนังหุ้มลึงค์ หรือสะดือห้อยยานเกินไป
13. อารมณ์ เชื่อง แต่สดชื่น ร่าเริง		ดุ, เปรี้ยว

ภาคผนวกที่ 2.1 ประกาศสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เรื่อง การกำหนดอัตราค่าบริการของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน



สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน Kamphaengsaen Beef Breeders Association
 11 ม.4 หมู่ 4 บ้านหนองแสง จ.นครปฐม 73140 โทร. : 034-997100-1 โทรสาร : 034-997101
 11 moo 4, Thungbua, Kamphaengsaen, Nakornpathom, 73140 Thailand. Tel: 034-997100-1 Fax: 034-997101
 Web site : <http://www.kpsbeef.com> E-mail : kpsbeef@hotmail.com

ประกาศสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน
 เรื่อง กำหนดอัตราค่าบริการตลาดกลางโโคเนื้อ (กำแพงแสน)

เพื่อให้การดำเนินงานของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนและตลาดกลางโโคเนื้อฯ ดำเนินไปได้ด้วยความเรียบร้อย ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในข้อ 13 แห่งข้อบังคับสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน จึงให้กำหนดอัตราค่าบริการสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และตลาดกลางโโคเนื้อ ไว้ดังต่อไปนี้

1. ค่าบริการภายในตลาดกลางโโคเนื้อ

- 1.1 ค่าเช่าครอกและค่าบริการเลี้ยงตุ๊ก คลอกละ 35 บาท/วัน (เลี้ยงตุ๊กได้ 4-7 ตัวตามขนาดโโค)
- 1.2 ค่าอาหารโค จ่ายตามความเป็นจริง (ตัวเจ้าของโคนำอาหารมาเองก็ไม่ต้องจ่าย)
- 1.3 หากโโคขายได้ ตลาดกลางจะคิดค่าบริการจากการขายโโคชุน 2% และโโคพันธุ์ 4%
- 1.4 หากมีการประมูลโโค ค่าธรรมเนียมจากการขายโโคเพื่อขาย 3% โโคพันธุ์ 5% ของราคาที่ประมูลได้
- 1.5 ค่าบริการจัดการดูแลโโคชุนสหกรณ์โโคเนื้อมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จำกัด ตั้งแต่ลงทะเบียนจนได้กำหนดประสาวง (ไม่รวมค่าขนส่งโโค) ตัวละ 1,000 บาท
- 1.6 ค่าบริการปลีกย่อย ตั้งตาราง

บริการ	ราคา (บาท/ตัว/ครั้ง)
ค่าซักรีดหนัง ¹	20
ตอน	50
ตีเบอร์ร้อน	50
ทำลายเช่า (โดยใช้หัวแร้งเผาไฟ)	50
สมสะพายหรือใส่ห่วงจมูก (ไม่รวมค่าเชือกสะพายหรือห่วงจมูก)	50
เจาะเลือดพื้ร้อมเก็บตัวอย่างเลือดตรวจโรคแท้ติดต่อ (รวมค่าหลอดเก็บเลือด)	50
ค่าตรวจโรคแท้ติดต่อ (โรงพยาบาลสัตว์ นก.)	40
ถ่ายพยาธิ (ไม่รวมค่ายา)	15
ฉีดยาหารหรือฉีดวัคซีน (ไม่รวมค่ายา)	15
ติดเบอร์ทุ (ไม่รวมค่าเบอร์ทุ)	15
สักเบอร์ทุ	20
ผสมเทียม (ไม่รวมค่าน้ำเชื้อ)	100
ตรวจท้อง	50
จดทะเบียนรับรองพันธุ์ พร้อมใบพันธุ์ประวัติฉบับชั่วคราว ²	100
ค่าออกใบพันธุ์ประวัติฉบับจริง ²	500

สำเนา

ลําดับ ๕๗๖๗๘

ภาคผนวกที่ 2.1 ประกาศสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เรื่อง การกำหนดอัตราค่าบริการของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

หน้า 2/4

หมวดหมู่

(1.) ตลาดกลางโโคเนื้อฯ จังหวัดนนทบุรีเก็บเป็นข้อมูลในวันสุดท้ายของเดือนทุกๆ เดือน โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย. แต่หากเจ้าของโโคได้ต้องการให้ช่างน้ำทักกันออกเหมือนจากนี้ ตลาดกลางโโคเนื้อฯ จะคิดราคาก 20 บาท/ตัว/ครั้ง

(2.) การจดทะเบียนรับรองพันธุ์ประจำตัวโโค สมาคมฯ จะคิดค่าตรวจสอบข้อมูลและค่าดำเนินการอีก 1 ตัวละ 100 บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) ตามจำนวนโโคที่ยื่นให้สมาคมฯ จดทะเบียน ไม่ว่าจะจดทะเบียนรับรอง พันธุ์ประจำตัวใดหรือในกี่ตัว เมื่อดำเนินการเสร็จสมบูรณ์ จึงแจ้งผลโดยส่วนราชการลงทะเบียนให้สมาคมฯ ทราบพร้อมกับใบรับรองพันธุ์ประจำตัวโโคฉบับชั่วคราวเฉพาะตัวที่จดทะเบียนให้ เมื่อสมควรขอรับรองพันธุ์ประจำตัวโโคตัวจริงอีก 500 บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน)

1.7 เมื่อไหร่การชำระค่าบริการ ตลาดกลางโโคเนื้อฯ จะสูงค่าบริการในวันสุดท้ายของเดือนและเรียกเก็บค่าบริการเดือนละ 1 ครั้งและแจ้งให้เจ้าของโโคหรือผู้ใช้บริการทราบภายในวันที่ 7 ของเดือนถัดไป เจ้าของโโคหรือผู้ใช้บริการต้องชำระค่าบริการภายในวันที่ 15 ของเดือนถัดไป หากชำระภายในกำหนด ติดต่อ กัน 3 เดือน จะได้รับส่วนลดค่าเช่าคอกและค่าบริการเลี้ยงตัวโโค (เฉพาะค่าเช่าคอกและค่าบริการเลี้ยงตัวโโค วันละ 35 บาท/คอก/เท่านั้น) สำหรับค่าบริการในเดือนถัดไปเป็นเงิน 10% หากไม่ชำระภายในกำหนดจะมีค่าปรับวันละ 1% ของยอดค้างชำระทั้งหมด และหากค้างชำระนานติดต่อ กัน 2 เดือน (นับตั้งแต่วันที่ 2 ของเดือนถัดไปจนถึงวันที่ 2 ของเดือนถัดไป) ตลาดกลางจะชำระโโคของท่านเพื่อนำเงินมาชำระค่าบริการทั้งหมดที่ท่านต้องชำระ หากยังไม่ได้ชำระโโคเหลืออยู่จะคืนเจ้าของโโค.

2. ค่าวัสดุภัณฑ์

สมาคมฯ ง่ายไม่มีความพร้อมในการปฏิบัติงานบางอย่างกับตัวโโค เช่น การ หอบ ตีเบอร์ และห่อสาย เช่า เป็นต้น ที่มีความสอดคล้องในเรื่องนี้ สมาคมฯ จึงตัดหน่วยบริการให้แยกออกจาก โดยที่เจ้าของสัตว์ต้องจัด พาหนะรับ-ส่ง แต่ถ้าให้ทีมงานเดินทางไป-กลับเอง เวลาของสัตว์ต้องจ่ายค่าพาหนะ 6 บาท ต่อการเดินทาง 1 กิโลเมตร (ห้าไปและกลับ) เจ้าของสัตว์ไม่อ้างเรื่องกร่องได้ ในการพักมีอุบัติเหตุเกิดขึ้นกับสัตว์ ซึ่งมีรายละเอียดและค่าบริการ ดังนี้

2.1 ค่าบริการขั้นต้น 600 บาท (ต่อการปฏิบัติงาน 1 ครั้ง)

2.2 ค่าบริการรายวัน ดังนี้

ต่อวัน

๖๘๙ ๘๗๗๗๗

ภาคผนวกที่ 2.1 ประกาศสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน เรื่อง การกำหนดอัตราค่าบริการของสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

หน้า 3/4

บริการ	ราคา (บาท/ดัว/ครั้ง)
ตอน	100
ตับเบอร์ร้อน	50
หัวสกุยชา (โดยใช้หัวแร้งเผาไฟ)	50
สมสະพวยหรือไส้หัวใจหมู(ไม่รวมค่าเชื้อกลassepathyหรือหัวใจหมู)	50
เจาะเดือดพร้อมเทียบด้าวถ่านเสียดตรัวโรคแท้ดิตต่อ (รวมค่าน้ำลดเก็บเลือด)	50
ค่าตรวจโรคแท้ดิตต่อ (โรงเรียนกลับศัลย์ มก.)	40
ถ่ายพยาธิ (ไม่รวมค่ายา)	15
ฉีดยาหรือฉีดวัคซีน (ไม่รวมค่ายา)	15
ติดเนื้อรหู (ไม่รวมค่าเบอร์รุหู)	15
สักเบอร์รุหู	20
ผสานเทียม (ไม่รวมค่าน้ำเชือ)	100
ฉีดยาเข้ามดลูก/ลักษณะดลูก (ไม่รวมค่ายา)	50
ตรวจท้อง	50
จดทะเบียนรับรองพันธุ์ พร้อนใบพันธุ์ประวัติฉบับบันช์ครัว	100
จดทะเบียนรับรองพันธุ์ พร้อนใบพันธุ์ประวัติฉบับบังริง	500

2.3 เงื่อนไขการชำระค่าบริการ เจ้าของโคนีอพันธุ์ใช้บริการต้องชำระค่าบริการทั้งหมดทันที

3. ค่าบริการห้องประชุม/สัมมนา 80 คน

3.1 ห้องประชุม/สัมมนา ขนาด 80 คน

- 3.1.1 แบ่งช่วงเวลาออกเป็น 3 ช่วงเวลา คือ 9.00-12.00 13.00-16.00 19.00-22.00
- 3.1.2 ค่าใช้ห้องประชุม ช่วงเวลาละ 1,500 บาท
- 3.1.3 ค่าอาหารว่าง 25 บาท/คน

3.2 ห้องประชุม/สัมมนา ขนาด 15-20 คน

- 3.2.1 แบ่งช่วงเวลาออกเป็น 3 ช่วงเวลา คือ 9.00-12.00 13.00-16.00 19.00-22.00
- 3.2.2 ค่าใช้ห้องประชุม ช่วงเวลาละ 600 บาท
- 3.2.3 ค่าอาหารว่าง 25 บาท/คน

4. ค่าบริการห้องพัก

- 4.1 ค่าที่พัก 600 บาท/คืน (ปี 2552-2555 ติดราคាបิเศษ 500 บาท)
- 4.2 เตียงเสริม 100 บาท/คืน
- 4.3 กรรมการและที่ปรึกษาสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน ลด 20%, สมาชิกสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสนลด 10%, กรรมการและที่ปรึกษาสมาคมโคนีอพันธุ์กำแพงแสน มาประชุมสมาคมไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย

สำเนาถูกต้อง

จ.๒๖๖ บก.๘๗

ภาคผนวกที่ 2.1 ประกาศสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เรื่อง การกำหนดอัตราค่าบริการของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

หน้า 4/4

ที่นี่จะเริ่มนับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๔ เป็นต้นไป ยกเว้น ข้อ ๑. ค่าบริการภายนอกตลาด
กลมโคนีอ สำหรับโโคทอยในตลาดถูกใจเนื้ออยก่อนแล้วให้นับใช้ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๔ เป็นต้นไป

ประกาศ วันที่ ๒๕ เดือนสิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๔

(ศาสตราจารย์ปรารถนา พฤกษาศรี)

นายกสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

(หัวหน้าโครงการจัดตั้งตลาดถูกใจเนื้อพันธุ์กำแพงแสน)

สำเนา

๗๗๖ บล๊อค ๑๐๘

ภาคผนวกที่ 2.2 ประกาศสมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เรื่อง ราคาคลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน



สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน Kamphaengsaen Beef Breeders Association
 11 ม.4 ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม 73140 โทร. : 034-997100-1 โทรสาร : 034-997101
 11 moo 4, Thungbua, Kamphaengsaen, Nakhonpathom, 73140 Thailand. Tel: 034-997100-1 Fax: 034-997101
 Web site : <http://www.kpsbeef.com> E-mail : kpsbeef@hotmail.com

ประกาศสมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน
เรื่อง ราคาคลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (เกรด เอ)

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการสมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เมื่อวันเสาร์ ที่ 05 มกราคม 2556 ณ ห้องประชุมเล็ก (ห้องที่ 2) ตลาดคลาง โคนีอ ฯ ได้พิจารณาปรับปรุงราคาคลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน สำหรับขายให้แก่ผู้สร้างฝูงใหม่ โดยมีรายละเอียดดังนี้

ราคาคลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

เกรด	ช่วงน้ำหนัก (กก.)	
	0-200	201 ขึ้นไป
A	150	100

หมายเหตุ

1. จดทะเบียนรับรองพันธุ์ประวัติจากสมาคมฯ เรียบร้อยแล้ว

2. ราคาข้างต้นเป็นเกณฑ์ของโค D1 ในกรณีที่ไม่ใช่โค D1 ให้ลดหรือเพิ่มนูลค่า ดังนี้

D1N (ไม่ทราบพ่อ แม่ และวันเกิด)	- 4,000	บาท
D1	± 0	บาท
D2	+ 2,000	บาท
D3	+ 3,000	บาท
D4	+ 4,000	บาท
D5	+ 5,000	บาท

3. พ่อ - แม่พันธุ์ที่มีอายุมากกว่า 3 ปี ให้หักค่าเดือนปีละ 3,000 บาท โดยนับตั้งแต่ปีที่ 4 เป็นต้นไป เศษของปีที่เกิน 6 เดือน ให้คิดเป็น 1 ปี เศษที่ไม่ถึง 6 เดือน ไม่นำมาคิด แต่หักน้ำราคาน้ำหนักที่คิดได้ต้องไม่ต่ำกว่ากิโลกรัมละ 85 บาท

4. ในกรณีที่เป็นแม่โคท่องให้นำค่าท่อง เดือนละ 1,000 บาท (อุ่นห้อง 3 เดือนขึ้นไป)



สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน Kamphaengsaen Beef Breeders Association
11 ม.4 ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม 73140 โทร. : 034-997100-1 โทรสาร : 034-997101
11 moo 4, Thungbua, Kamphaengsaen, Nakompathom, 73140 Thailand. Tel: 034-997100-1 Fax: 034-997101
Web site : <http://www.kpsbeef.com> E-mail : kpsbeef@hotmail.com

5. โควีชนาการประกวดในสนามประกวดที่สมาคมฯ จัดขึ้น หรือสนามประกวดที่สมาคมฯ รับรอง จะมีมูลค่าเพิ่มดังนี้ (โควีหันน่องคิดเฉพาะตำแหน่งสูงสุดเพียงตำแหน่งเดียว)

โควีคือเยี่ยม (Grand Champion) +10,000 บาท

รองโควีคือเยี่ยม (Reserve Grand Champion) + 8,000 บาท

ชนะเลิศในแต่ละประเภท ได้แก่

ลูกโค (Calf Champion) + 5,000 บาท

โควีหนุ่ม-สาว (Junior Champion) + 5,000 บาท

โควีเดิมวัย (Senior Champion) + 5,000 บาท

รองชนะเลิศในแต่ละประเภท ได้แก่

ลูกโค (Reserve Calf Champion) + 3,000 บาท

โควีหนุ่ม-สาว (Reserve Junior Champion) + 3,000 บาท

โควีเดิมวัย (Reserve Senior Champion) + 3,000 บาท

หมายเหตุ ราคาข้างต้นทั้งหมดเป็นเพียงแนวทางให้สมาคมตั้งราคาในการซื้อ-ขาย แต่ในการซื้อ-ขายจริงสามารถลดหรือเพิ่มราคายได้ ตามความเหมาะสม หรือตามแต่จะตกลงกันเอง

ประกาศ ณ วันที่ 6 มกราคม 2556

(ศาสตราจารย์ปรากรดนา พฤกษ์ศรี)

นายกสมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน



ภาคผนวกที่ 3

รายละเอียดการขอพักชำระหนี้



ภาคผนวกที่ 3.1 หนังสือชี้แจงเกี่ยวกับการขอพักชำระหนี้โครงการจัดตั้งตลาดกลางโภเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

ภาคผนวกที่ 3.1 หนังสือชี้แจงเกี่ยวกับการขอพักชำระหนี้โครงการจัดตั้งตลาดกลางโภเนื้อพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

4. ปี 2554 ปัญหาโรคปากและท้ามือยังร้ายแรง 2-3 รอบ เนื่องจากภาระด้วยของรวมปศุสัตว์ตัวมากท่วงทุกวัน เนื่องไปในผลการงานค่าใช้จ่ายที่ต้องจ่ายคืนไม่คุ้มมาก พระเจ้าหิรุ่งธรรมชาติไม่ต้องรับภาระไม่ต้องรับภาระอีกต่อไป
 5. ทางรัฐบาลฯ ได้เรื่องดังนี้ให้ไว้ที่แล้วฯ แนะนำให้หัวหน้าส่วนราชการต้องเป็นผู้บังคับบัญชา FTA เพื่อชี้แจงปัญหาและขอรับความคิดเห็นในการดำเนินการข่าวคราว
 6. ทางกองทุนฯ ได้ให้ทราบปรับแผนการดำเนินงานเพื่อให้คำแนะนำการได้เคลื่อนย้ายหน้าที่ฯ ให้
 7. ยกมาให้เห็นพื้นที่กิจกรรมและได้รับความเห็นชอบผู้รับทราบด้วยตัวเองโดยไม่เนื่องจากว่าจะถูกเลือกสรรตามวิธีการ จึงควรดูด้วยการที่หักห้ามไม่ได้เป็นภาระก่อตัวให้เป็นภาระก่อตัว ส่วนที่ต้องให้ความรู้ดังนี้ทางนั้นสือด้วยทุบรวมวิทยาลัยเทคโนโลยีราชภัฏเชียงใหม่ จึงควรดูด้วยการที่หักห้ามไม่ได้เป็นภาระก่อตัวให้เป็นภาระก่อตัว แต่ผ่านมาดีที่ประชุมให้ผู้รับทราบด้วยตัวเองแล้ว
 8. กระบวนการบริหารสมานฉัน ประชุมที่น้ำขوب และผ่านมาดีที่ประชุมในบัญชีรายรับรายจ่ายแล้ว
 9. แนวทางยังไงที่จะตรวจสอบต่อหุ้น FTA ให้อยู่ในปรับเปลี่ยนการดำเนินงานตามที่ได้ศึกษาเมื่อวันที่ 22 มิถุนายน 2555 โดยขอความเห็นชอบดังนี้
 - 9.1. เหล่าคนดูแลผู้ดูแลบ้านฯ ได้รับการจัดตั้งสาขาวิชาด้านภาษาไทยและการใช้ภาษาไทยในชีวิตประจำวัน รวมทั้งสามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวันได้
 - 9.2. ให้เหล่าคนดูแลผู้ดูแลบ้านฯ ได้รับความเห็นชอบจากกองทุน FTA หรือไม่ว่าการดำเนินการใดๆ จึงควรดำเนินการต่อจากที่น้ำขوب (หากกรณีแล้ว)
 - 9.3. จ่ายเงินเดือนสัปดาห์ละ 2 ครั้ง จำนวน 2,000 บาทต่อเดือน สำหรับเดือนกรกฎาคม 2554 ถึงเดือนตุลาคม 2555 สำหรับเดือนตุลาคม 2555 ถึงเดือนมีนาคม 2556
 10. วันที่ 29 พฤษภาคม 2555 กองทุน FTA (โดยอิงการสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง) ได้มอบหนังสือท่องหนังสือความเห็นชอบดังนี้
 - 10.1. ให้อปป้ากลับบ้านของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ แต่ยังให้มีความต้องการเข้าร่วมในการเปลี่ยนตัวเจ้าของโครงการหรือให้มีเดิมพันโครงการเพื่อรับผิดชอบบ้านที่น้ำ ทางกองทุนฯ ของส่วนบุคคลไม่ได้เป็นการผิดเดิมพันของโครงการมาก่อน
 - 10.2. ด้วยสิทธิฯ ของที่ดินจากกองทุนฯ แต่จะต้องหักภาษี ณ ที่ดินส่วนบุคคล นั้นก่อนจะเสียภาษีเดินสนับสนุน ให้กองทุนฯ ของส่วนบุคคลฯ เป็นเจ้าของที่ดินเป็นของส่วนบุคคลฯ ให้ลังกษ์สร้างที่สร้างโดยเงิน กองทุนฯ ของส่วนบุคคลฯ ซึ่งเป็นน้ำหนักของที่ดินที่ต้องหักภาษี ณ ที่ดินส่วนบุคคลฯ
 - 10.3. ให้กองทุนฯ ของส่วนบุคคลฯ จ่ายเงินเดือนให้กับเจ้าของที่ดินส่วนบุคคลฯ ให้เป็นการผิดเดิมพันของโครงการมาก่อน
 11. คณะกรรมการฯ ขอรับรองว่าเอกสารนี้เป็นเอกสารที่ได้รับการตรวจสอบโดยผู้ทรงคุณวุฒิ 1/2555 วันที่ 25 พฤษภาคม 2555 ณ ห้องประชุมชั้น 3 อาคารมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ภาคผนวกที่ 3.1 หนังสือชี้แจงเกี่ยวกับการขอพักชำระหนี้โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

รุ่นเดียวกัน มหาวิทยาลัยเดียวกับสถาบันวิชาชีพที่กำลังเปิดสอน มีมาตรฐานของอาจารย์สูงกว่า แต่จะต้องมีค่าใช้จ่ายสูงกว่า สถาบันอื่นๆ ประมาณ 2-3 เท่า

โภสรุปตัว

ภาคผนวกที่ 3.1 หนังสือชี้แจงเกี่ยวกับการขอพักชำระหนี้โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีโอพันธุ์กำแพงแสน (ต่อ)

เนื่องจากภารต์ศรีนั่นไม่ได้เรื่องด่างๆ ของยังคงที่สหภาพฯ และชุมชนฯ ต้องใช้เวลา ก่ออาชญากรรมฯ เพิ่งจะต้องมาดำเนินการตามกฎหมายหรือดำเนินการป้องกันให้แล้วและต้องมีผลอย่างรวดเร็ว อีกทั้งในส่วนของการดำเนินการแก้ไขความไม่สงบทางการเมืองที่มีอยู่ทุกแห่งยังคง สมควรมา จึงขอเรียกร้องให้ ผู้รับอนุญาตอย่างเป็นทางการ

สำหรับรายละเอียดการดำเนินการแก้ไขปัญหา ปรากฏผลตามเอกสารที่แนบ

ຂອແສຕະກຫວາມដັ່ງດີວ່າ

(ពាណិជ្ជកម្មប្រជាពលរដ្ឋ ភ្នំពេញ)

นวยกส์มกค์กําเนื้อพนธ์กําแพงและ

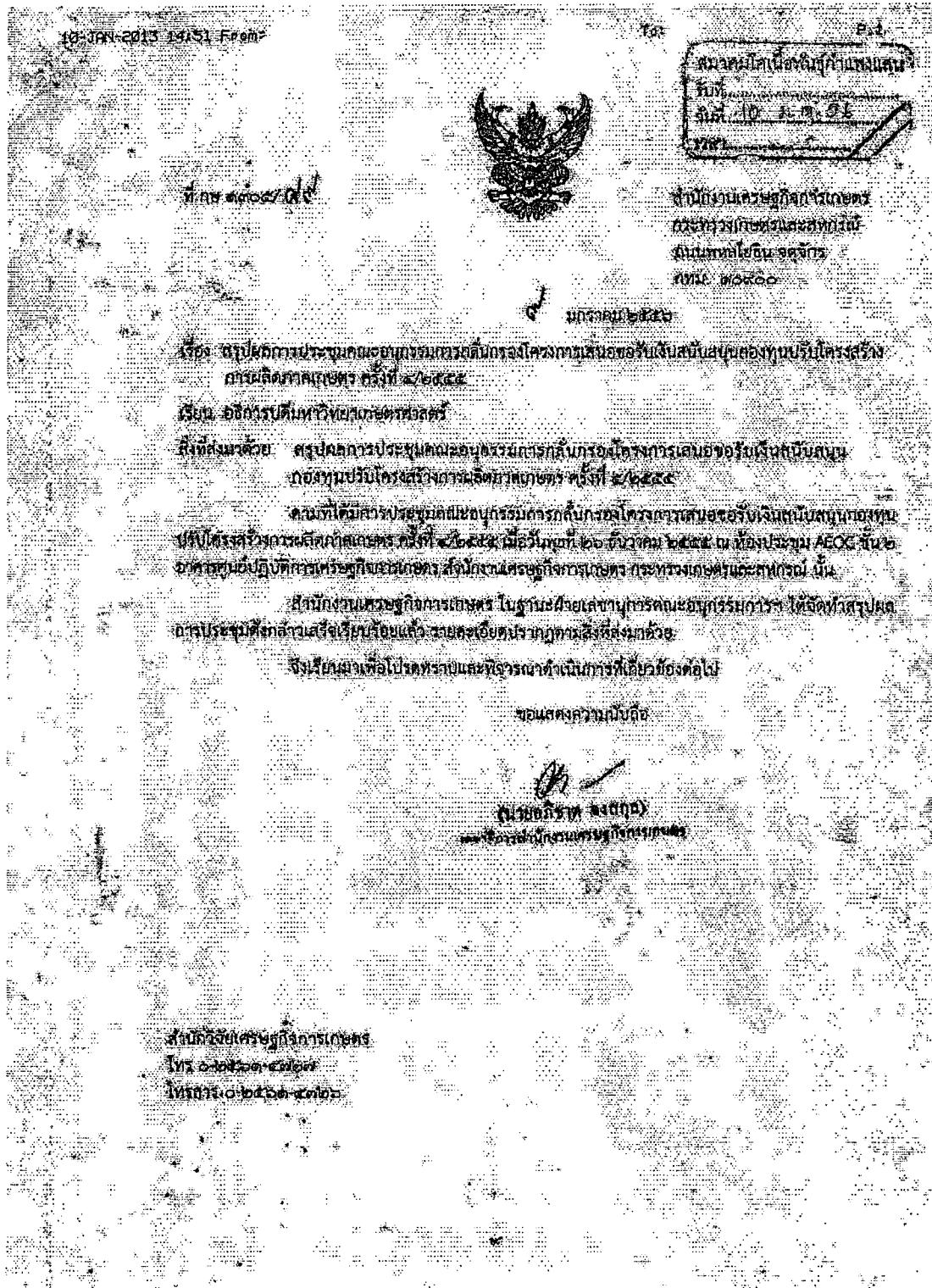
(หัวหน้าโครงการจัดตั้งหลักการมาใหม่และการดำเนินการ)

REVIEW OF THE LITERATURE

ଶ୍ରୀକୃତିମାନ୍ଦ୍ର

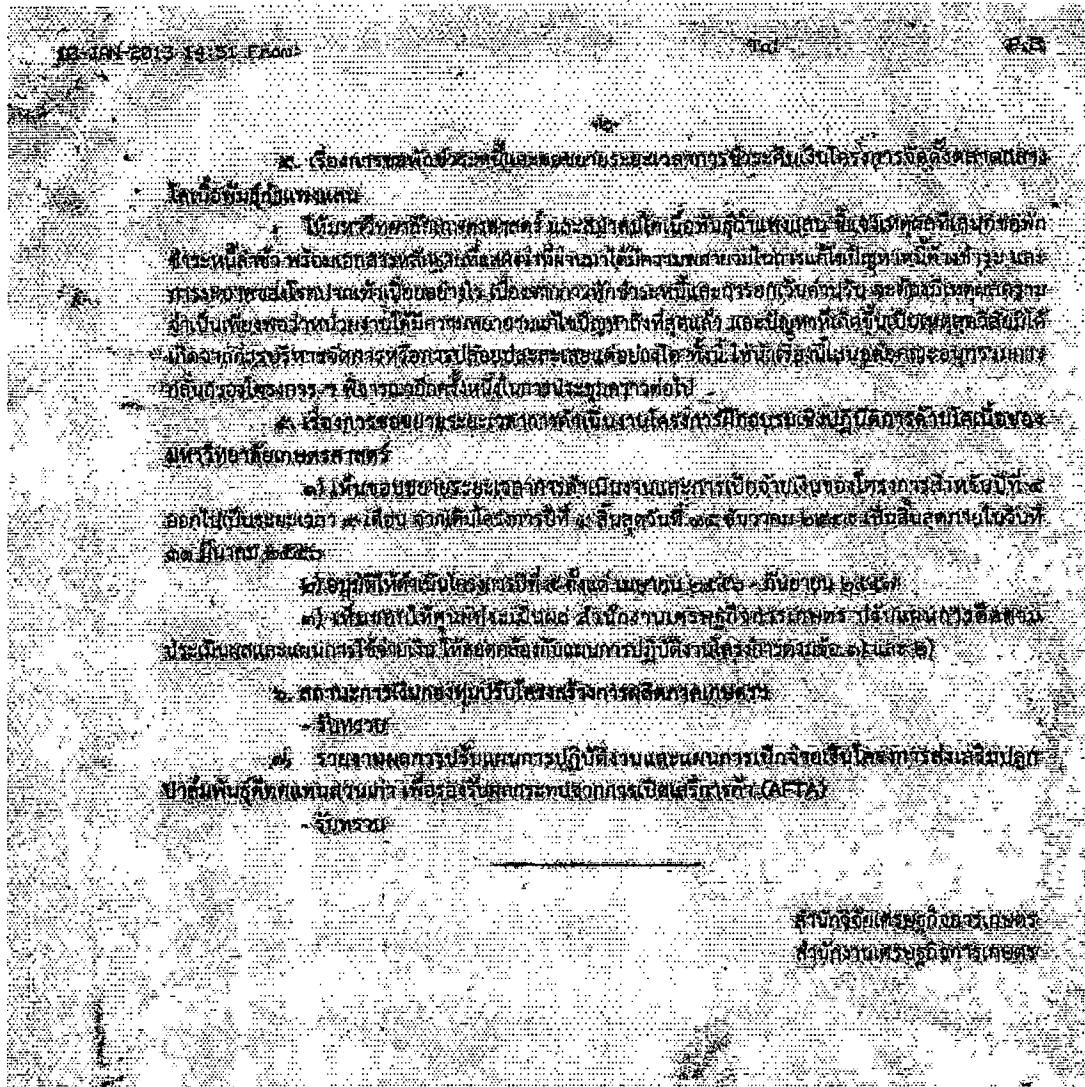
M. Bontan
22 - m - 56

ภาคผนวกที่ 3.2 สรุปผลการประชุมคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการเสนอขอรับเงินสนับสนุนกองทุน ปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร ครั้งที่ 4/2555



ภาคผนวกที่ 3.2 สรุปผลการประชุมคณะกรรมการกลั่นกรองโครงการเสนอขอรับเงินสนับสนุนกองทุน
ปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร ครั้งที่ 4/2555 (ต่อ)

ภาคผนวกที่ 3.2 สรุปผลการประชุมคณะกรรมการอุปกรรมการกลั่นกรองโครงการเสนอขอรับเงินสนับสนุนกองทุน
ปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร ครั้งที่ 4/2555 (ต่อ)



ภาคผนวกที่ 3.3 สรุปการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาโรคปากเท้าเปื้อยระบบและการส่งข้อมูลนักศึกษา

ເມືອງໄກຍະນາວັນ

สรุปการดำเนินงานที่องค์กรน้ำท่ามกลางปัจจัยทางภูมิศาสตร์และเศรษฐกิจที่เปลี่ยนไปอย่างรวดเร็ว ทำให้เกิดความต้องการที่ต้องการให้เกิดการปรับตัวอย่างต่อเนื่อง ไม่ว่าจะเป็นในด้านการบริหารจัดการ หรือการพัฒนาผลิตภัณฑ์ รวมถึงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับผู้ให้บริการอื่นๆ ในการสนับสนุนและร่วมมือกันในการดำเนินงาน ทั้งนี้เพื่อให้สามารถแข่งขันในส่วนของตลาดที่มีการแข่งขันสูง และเพื่อให้สามารถตอบสนองความต้องการของลูกค้าได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ภาคผนวกที่ 3.3 สรุปการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาโรคปากเท้าเปื้อยราชบุดดะและการส่งชำรุดเงินคืนกองทุนฯ (ต่อ)

21 มกราคม 2555	จัดทำงบประมาณการบริหารธุรกิจเบื้องต้นฯ ประจำไตรมาสที่ 1/2554 เมื่อวันที่ 21 มกราคม 2554 เที่ยงช่วงบ่าย รวมถึงการคาดคะเนการได้เสีย ของสมกัดน้ำ ไทย สาครพันธ์ อันศรัทธาเชิงอาชญากรรมเงินคืนกองทุนฯ มาก่อน		
2 กุมภาพันธ์ 2555	ลงนามโอนเงินเดือนพนักงานตามที่ได้ออกบัญชี ณ วันที่ 21 มกราคม 2555	หนังสือ จดหมายเหตุ ที่ สายศรี 068/2555 ลงวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2555	
4 กุมภาพันธ์ 2555	จัดทำงบประมาณการบริหารส่วนกลางไตรมาสที่ 1/2555 ณ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2555 ผู้มีอำนาจตามที่ ลงนามให้ไว้ ณ วันที่ 1 เดือน	รายงานการประจำทางเดือนกรกฎาคม บริหารคนคุณฯ ครั้งที่ 1/2555 เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2555	
12 กุมภาพันธ์ 2555	จัดทำงบประมาณที่ปรับปรุงจากไตรมาสที่ 1/2554 ของสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555 เนื่องบนให้ครอบคลุมกิจกรรม	รายงานการประจำทางเดือนกุมภาพันธ์ ของสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2555	
8 มีนาคม 2555	สหก. จัดทำงบประมาณ รายได้ให้สำนักงานค่าวัสดุและค่าใช้จ่าย จำนวน 680,000 บาท พร้อมค่าปรับปรุง กองทุนฯ จำนวน 100,000 บาท พร้อมค่าปรับปรุง เนื่องด้วยองค์ความกรุ๊ฟ รับภาระค่าเช่าห้อง ผลประโยชน์ของสหกรณ์ฯ ไม่สูงเท่าเดิม พร้อมทั้งขอเปลี่ยนแปลงสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ ให้เป็นสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ	หนังสือ สาย ก. ที่ กข 1305/944 ลงวันที่ 8 มีนาคม 2555	
22 มีนาคม 2555	สหก. จัดทำงบประมาณ รายได้ ให้สหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ จำนวน 1,000,000 บาท พร้อมค่าปรับปรุง เนื่องด้วยองค์ความกรุ๊ฟ รับภาระค่าเช่าห้อง ผลประโยชน์ของสหกรณ์ฯ ไม่สูงเท่าเดิม พร้อมทั้งขอเปลี่ยนแปลงสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ ให้เป็นสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ	หนังสือ สาย ก. ที่ กข 0513.21001 /4948 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2555	
29 พฤษภาคม 2555	สหก. จัดทำงบประมาณ รายได้ ให้สหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ จำนวน 1,000,000 บาท พร้อมค่าปรับปรุง เนื่องด้วยองค์ความกรุ๊ฟ รับภาระค่าเช่าห้อง ผลประโยชน์ของสหกรณ์ฯ ไม่สูงเท่าเดิม พร้อมทั้งขอเปลี่ยนแปลงสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ ให้เป็นสหกรณ์ไทยเบื้องต้นฯ	หนังสือ สาย ก. ที่ กข 1305/1924 ลงวันที่ 29 พฤษภาคม 2555	
5 กรกฏาคม 2555	จัดทำงบประมาณรายได้ รายรับรายจ่าย ประจำไตรมาสที่ 2/2555 เมื่อวันที่ 5 กรกฏาคม 2555 เที่ยงช่วงบ่าย แบ่งงวดไว้ 4 นิ้มน้ำ โดยรายเดือนอย่างต่อเนื่อง ตามการดำเนินงานให้สหกรณ์ฯ ดำเนินงานได้อย่างต่อเนื่อง ทักษะกลุ่มนี้		
20 กันยายน 2555	สหก. จัดทำงบประมาณ รายได้ ของพัฒนาชุมชนสหกรณ์ฯ	หนังสือ สาย ก. ที่ กข 0513.21001 /2253 ลงวันที่ 20 กันยายน 2555	

ภาคผนวกที่ 3.3 หนังสือขอซื้อขายเกี่ยวกับการขอพักชำระหนี้โครงการจัดตั้งตลาดกลางโภคภัณฑ์กำแพงแสน

บันทึกข้อความ

ศุภวนิชกุล สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาสหกรณ์วิชาชีวกรรมศาสตร์ ๗๗๗๖๐

ที่ กม.๐๘๓๒๔๐๐๑/๙๐๘๗ วันที่ ๑๐ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอซื้อขายเกี่ยวกับการขอพักชำระหนี้โครงการจัดตั้งตลาดกลางโภคภัณฑ์กำแพงแสน

เรียน รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

ตามหนังสือที่ กม.๐๘๓๒๔๐๐๑/๙๐๘๗ เรื่องการขอพักชำระหนี้ของข่ายรายเดียวแล้วเสร็จ
โครงการจัดตั้งตลาดกลางโภคภัณฑ์กำแพงแสน ให้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ดำเนินการจัดตั้ง^จ
ปอยเปต จ. พระนครศรีอยุธยา พร้อมเอกสารหลักฐานที่แสดงว่าที่ผ่านมาได้มีความพยายามในการดำเนินการ
แก้ไขปัญหาหนี้ค้างชำระเงินของส่วนหนึ่งส่วนใดเพื่อกลับมาเป็นหนี้เดิม แต่ไม่สามารถดำเนินการ
คืนภัยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและขอได้โปรดมีหนังสือเสนอไปยังแขวงการคุณและกรรมการ
กองทุนปลื้มโครงสร้างทางพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติเพื่อทราบและดำเนินการ

(รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชมงคลรัตนโกสินทร์)

ผู้อำนวยการสถาบันสหกรณ์วิชาชีวกรรมศาสตร์
เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์

ภาคผนวกที่ 4

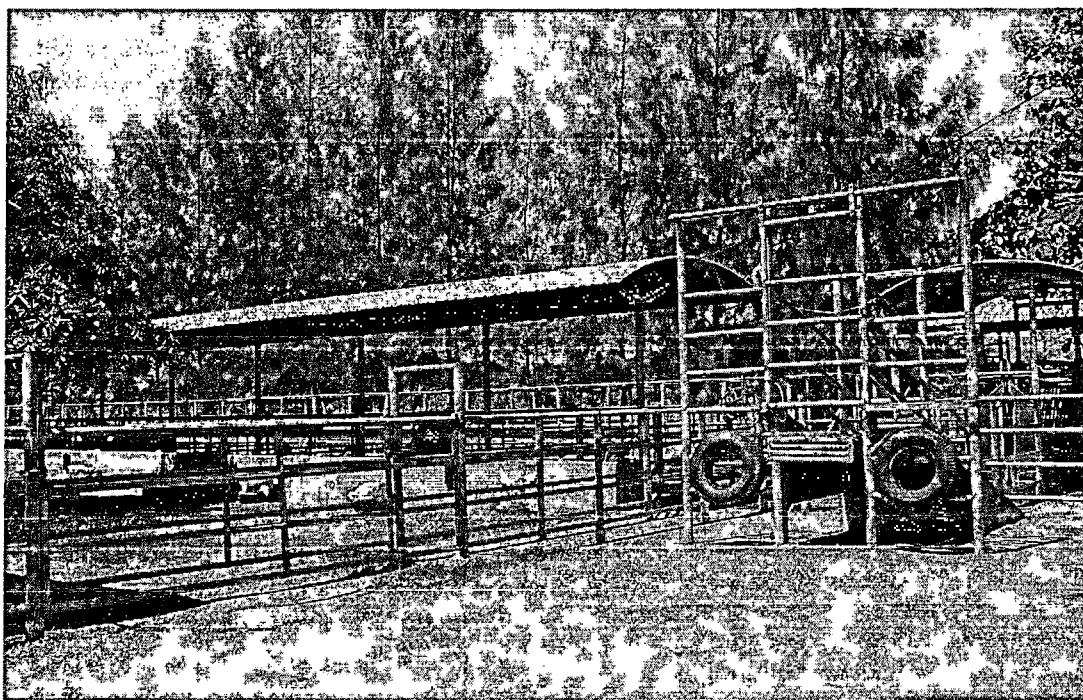
ภาพถ่ายกล้องโคเน็อกำแพงแสน

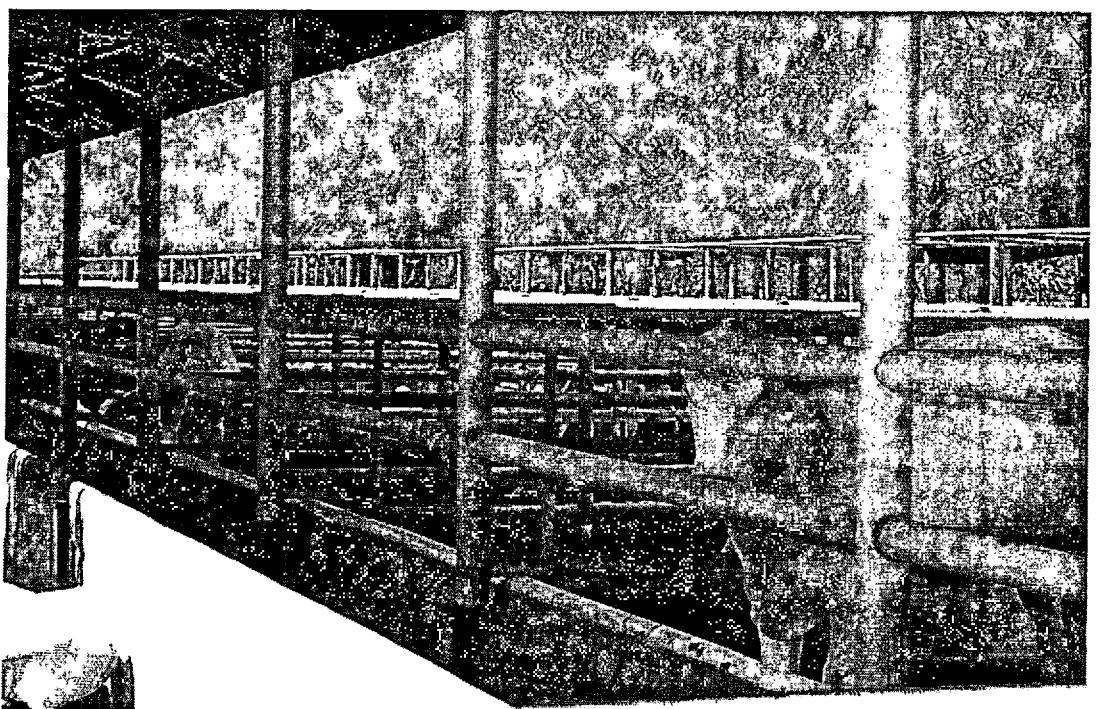


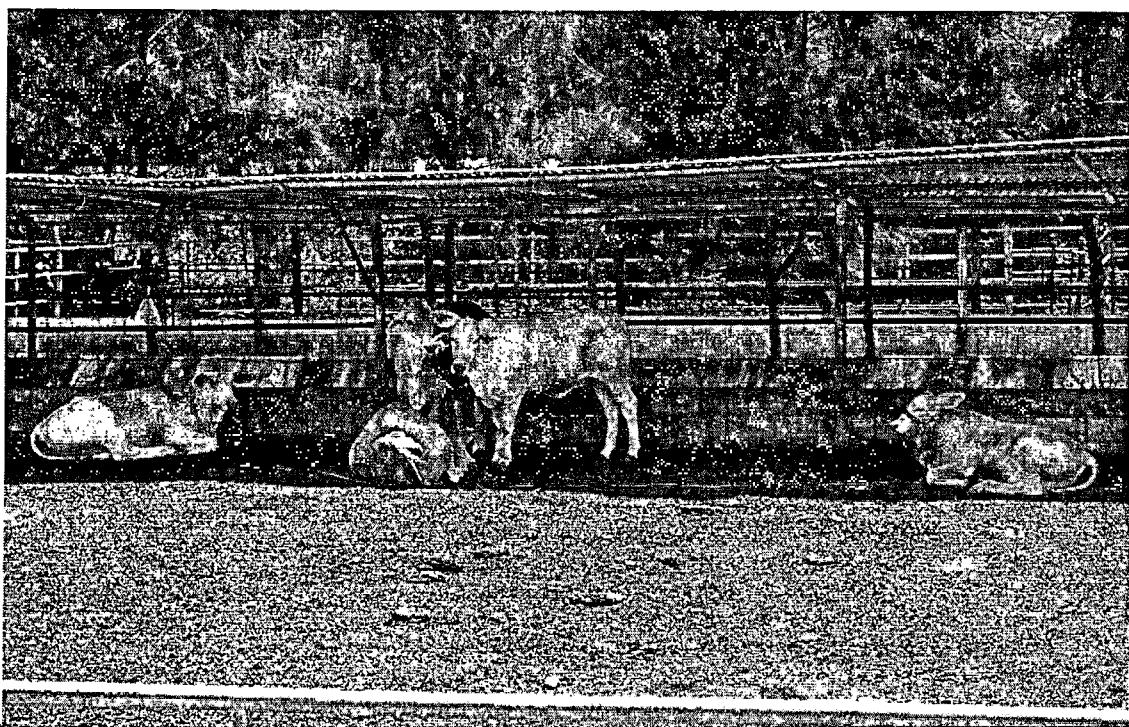


ภาพพิธีเปิดตลาดกลางโคนีอพันธุ์กำแพงแสน
เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2553

ภาพภายในบริเวณตลาดกลางโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน





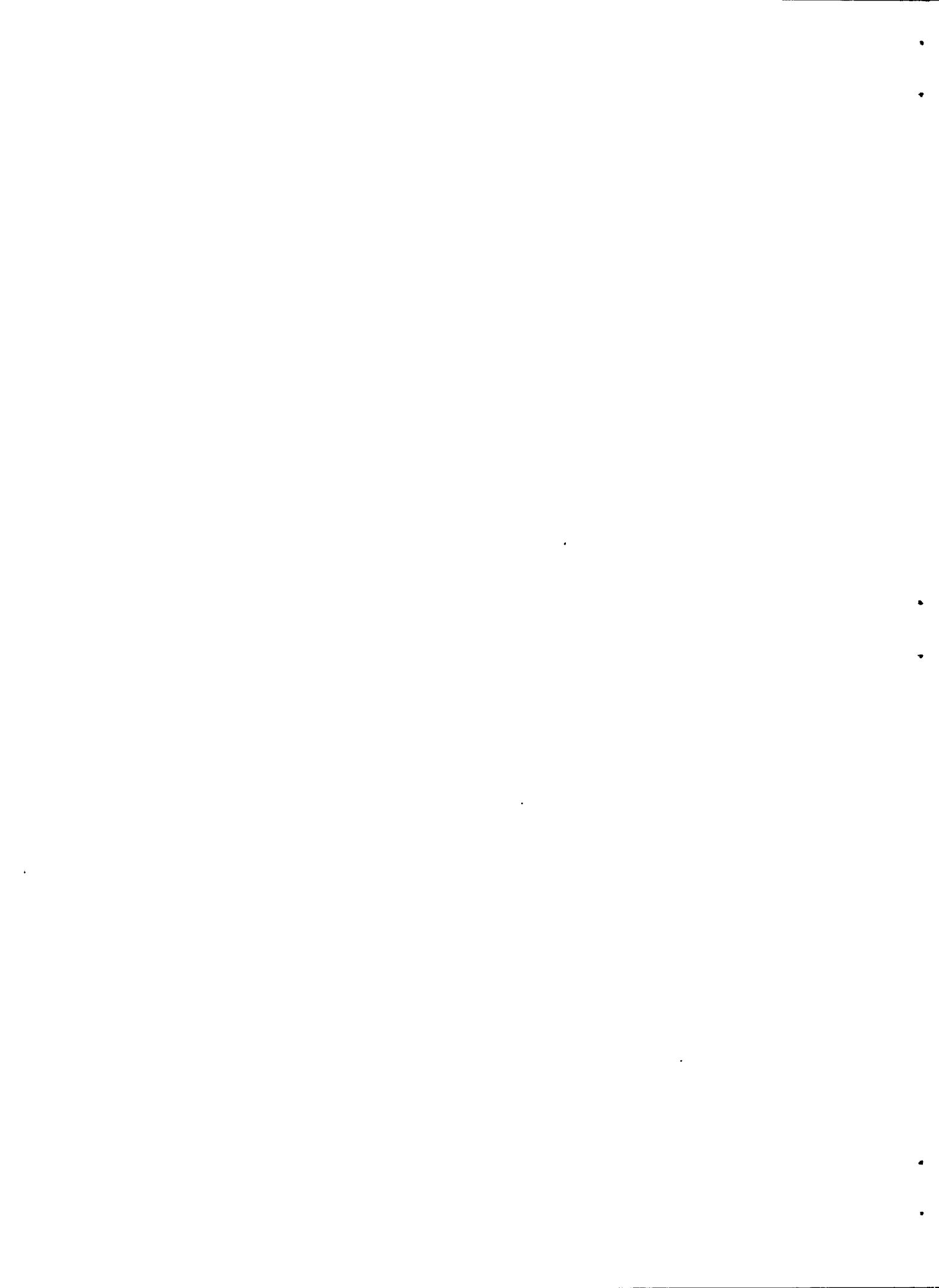






ภาคผนวกที่ 5

หนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูลในการ
ประเมินผลจากสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน



ภาคผนวกที่ 5.1 หนังสือขอความอนุเคราะห์ข้อมูลจากสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

ที่ กษ ๑๗๐๒/ ๗๕๗

ศูนย์ประเมินผล

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว

เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร ๑๐๙๐๐

๑๐ เมษายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ข้อมูล

เรียน นายกสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบสอบถามเจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบโครงการ
๒. แบบสอบถามเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ

ด้วยในปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ได้รับมอบหมายให้ทำการประเมินผลการดำเนินงานโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ซึ่งโครงการดังกล่าวอยู่ภายใต้การดูแลของสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ไม่ใช่เป็นโครงการที่จัดตั้งขึ้นเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลงเขตการค้าเสรี โดยได้รับเงินสนับสนุนจากกองทุนปรับบุคลากรสร้างการผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย

ในการนี้ ศูนย์ประเมินผล ได้รับความอนุเคราะห์ข้อมูลผลการดำเนินงาน และปัญหาอุปสรรคต่างๆ ของการดำเนินงานโครงการ โดยเจ้าหน้าที่ศูนย์ประเมินผลมีกำหนดการเดินทางไปพบร่วมกับหัวหน้าที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๖ เวลา ๑๐.๐๐ น. รวมทั้งขอความอนุเคราะห์นัดหมายเกษตรกรที่ใช้บริการตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน เพื่อสัมภาษณ์ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินโครงการด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณในความร่วมมือมาก โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ ทิวากร ฤทธิวงศ์

(นางสาว ทิวากร ฤทธิวงศ์)

เศรษฐกิจ ชั้น ๓ รหัสเลข

รักษาภาระแทนผู้ดูแล ศูนย์ประเมินผล

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ส่วนประเมินผลปศุสัตว์และประมง

โทร ๐-๒๔๘๐-๕๓๘๗

โทรสาร ๐-๒๔๗๘-๒๖๗๐

E-mail : eva-livestock@oae.go.th

ตารางที่ ๑ รายได้ของโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคเนื้อกำแพงแสน ตั้งแต่ ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๖

หน่วย : บาท/ปี

รายการ	ปีที่ ๑	ปีที่ ๒	ปีที่ ๓	ปีที่ ๔	ปีที่ ๕	ปีที่ ๖	รวม
๑. รายได้ของตลาดกลาง							
๑.๑ ค่าบริการในสถานที่							
- ตอนโโค							
- สักเบอร์ทุก							
- ทำลายขา							
- ผสมเทียม							
-							
-							
๑.๒ ค่าบริการนอกสถานที่							
- ตอนโโค							
- สักเบอร์ทุก							
- ทำลายขา							
- ผสมเทียม							
-							
-							
๑.๓ รายได้จากการซื้อขายโโค							
- ค่าเช่าคอก							
- ค่าอาหาร							
- ค่าตรวจโรค							
- ค่าธรรมเนียมในการซื้อขายโโค (โโคขุน ๒%, โโคพันธุ์ ๕%)							
-							
-							
๑.๔ รายได้จากการจดทะเบียนพันธุ์โโค							
๑.๕ รายได้อื่นๆ							
-							
-							
-							
-							

ตารางที่ ๒ รายจ่ายของโครงการจัดตั้งตลาดกลางโคนีอิมแพ็คแสตน ตั้งแต่ ปี ๒๕๕๑ - ๒๕๕๖

หน่วย : บาท/ปี

๓. ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

- - - - -

ภาคผนวกที่ 5.2 ตามสืบเรื่องเบี้ยแมวชั้นดีและภาระต้นทุนในการผลิตวัวเชิงพาณิชย์ของภาคใต้ที่ขาดความต้องการซื้อตัวเพิ่มขึ้นอย่างมากในปัจจุบัน



สมาคมโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน Kamphaengsaen Beef Breeders Association
11 ม.4 ต.ทุ่งบัว อ.กำแพงแสน จ.นครปฐม 73140 โทร : 034-997100-1 โทรสาร : 034-997101
11 moo 4, Thungbua, Kamphaengsaen, Nakornpathom, 73140 Thailand. Tel: 034-997100-1 Fax: 034-997101
Web site : <http://www.kpsbeef.com> E-mail : kpsbeef@hotmail.com

ที่ สคก 2556-01/023

06 สิงหาคม 2556

เรื่อง ข้อมูลประกอบการประเมินผลโครงการตลาดคลังโคเนื้อ

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ข้างต้น หนังสือ ศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเลขที่ กย 1302/1435 ลงวันที่ 16 กรกฎาคม 2556
พฤศจิกายน 2555

ตามหนังสือที่อ้างถึงศูนย์ประเมินผล สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ต้องการข้อมูลเพิ่มเติม

- เกี่ยวกับรายได้-รายจ่าย ของตลาดคลังโคเนื้อกำแพงแสน โดยแยกเป็นรายปี ตั้งแต่ปี 2551-2556
- ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

โปรดขอให้ข้อมูลดังนี้

1.รายได้-รายจ่าย ของตลาดคลังโคเนื้อกำแพงแสน

การทำบัญชีรับจ่ายมือบัญชีครบถ้วนทั้งในสมุดบัญชีและในไฟล์คอมพิวเตอร์ แต่ไม่ได้อยู่ในรูปแบบที่ทางผู้ขายประเมินต้องการและเป็นข้อมูลข้อนหลังตายปีที่ใช้เวลาในการศึกษาและเรียนรู้ของข้อมูลใหม่ ประกอบกับเจ้าหน้าที่ฝ่ายธุรการซึ่งคุ้มครองเรื่องนี้ได้ลาออกจากบ้านทันทัน จึงเป็นอุปสรรคต่อการศึกษาด้วยเหตุผลดังกล่าว

อย่างไรก็ตามขณะนี้สมาคมฯ ได้รับเจ้าหน้าที่คนใหม่เข้ามาแทน และมอบหมายให้ดำเนินการเรื่องนี้แล้ว เค็มต้องใช้เวลาอีกระยะหนึ่งและไม่แน่ใจว่าจะได้ศึกษาครบถ้วนตามที่ฝ่ายประเมินต้องการหรือไม่

2.ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน

โครงสร้างเรียบร้อยตั้งแต่เริ่มโครงการจนถึงปัจจุบันดังนี้

(1) ระเบียบการดำเนินงานโครงการ

1.1 ในการจัดตั้งตลาดกลาง โคงเนื้อฯ ครั้งนี้ มีเงื่อนไขว่า สมาคมฯ ต้องมีที่ดินและจัดเตรียมพื้นที่ให้พร้อมก่อนที่จะได้รับพิจารณาโครงการ สมาคมฯ จึงจำเป็นจะต้องขอรับบริจาคและขอรับเงินจากสมาชิกสมาคมฯ แบบมีดอกเบี้ย รวมเป็นเงิน 2,814,600 บาท (สองล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน) เพื่อนำมาซื้อที่ดินและจัดเตรียมสถานที่ ซึ่งนับเป็นภาระหนักของสมาคมฯ รายละเอียดดังนี้

รายการและจำนวนเงิน ผู้ที่บริจาคเงินให้แก่สมาคมฯ เพื่อสร้างตลาดกลางโคงเนื้อ

รายการ	จำนวนเงิน
- ก. บริษัท พฤกษา พฤกษา	50,000 บาท
- คุณนิพัล อารีโกเศศ	50,000 บาท
- คุณสุทธิ ฤกานทรพจน์	50,000 บาท
- คุณจำนำงค์ หมูเนียม	20,000 บาท
- คุณอนุชา วงศ์ทอง	20,000 บาท
- คุณวสันต์ เทียนประทานพร	10,000 บาท
- กลุ่มผู้เดียว โคงหนองบัว อ.นครสวรรค์	10,000 บาท
- คุณไพรัช รุ่งเรือง	10,000 บาท
- คุณสิงห์พิพ บุรฉนัญ	1,000 บาท
- คุณบุญเชิด ยุกตะเวทย์	1,000 บาท
- คุณปกรณ์ อุ่นเคราะห์คิลอก	1,000 บาท
- คุณสุพจน์ แสงพรหม	1,000 บาท
- ค.ต. สมศักดิ์ ชวนชื่น	500 บาท
- คุณวงศ์วารกร อินทกาญจน์	100 บาท
รวม	224,600 บาท

เงินที่ได้จากการจัดตั้งตลาดกลางโคงเนื้อ

ดอกเบี้ย 6% ต่อปี

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1. คุณณัฐกฤต พิมูลย์สุขยิ่ง	100,000.00
2. คุณจำนำงค์ หมูเนียม	100,000.00
3. คุณสุรลิงห์ สุก柳นาคร	100,000.00
4. ก. บริษัท พฤกษา พฤกษา	100,000.00
5. คุณชาตรี คำตัน	100,000.00
6. คุณสุนทร นิคมรัตน์	100,000.00

7. บริษัทเย็นวา	100,000.00
8. คุณวิบูลย์ ไวยสุรัสสิงห์	100,000.00
9. คุณอนุชา หงษ์ทอง	100,000.00
10. คุณกิตติพล เทชะพีญพันธ์	50,000.00
11. คุณวสันต์ เทียบประทานพร	50,000.00
12. คุณอุสา คำกองแก้ว	50,000.00
13. คุณชัยศักดิ์ บำรุงพงษ์	50,000.00
14. รศ.ดร.สมิต ยิ่มมงคล	50,000.00
15. คุณพกาพรรณ สกุลนั่น	50,000.00
16. คุณยงยุทธ เลาอูจิราลัย	50,000.00
17. คุณปรีชา อินนุรักษ์	50,000.00
18. ด.ต.บุญถัง แสงสว่าง	50,000.00
19. คุณนิพัล อารีโภเศศ	30,000.00
20. คุณสาวลักษณ์ ผ่องดำเนชัยก	20,000.00
21. คุณกรรณิกา ศรีแพงแสน	20,000.00
22. คุณมนตรี ตรีชาติ	20,000.00
23. คุณมนัส เรืองร้อย	20,000.00
24. คุณทวีพร เรืองพริม	20,000.00
รวม	1,480,000.00

เงินที่จากการสมาชิกเพื่อจัดเตรียมพื้นที่ก่อนสร้างตลาดกลางโภเเน่อ
คอกเป็น 5% ต่อปี

รายการ	จำนวนเงิน	(บาท)
1. ก.บรารณา พฤกษาครร	300,000.00	
2. คุณวิบูลย์ ไวยสุรัสสิงห์	100,000.00	
3. คุณสุรัสสิงห์ สุกลดานาคร	100,000.00	
4. คุณทศพล พาณิชย์ดำเนชัยสุข	100,000.00	
5. คุณจำนำงค์ หมุเนียม	100,000.00	
6. คุณชาตรี คงสัน	100,000.00	

7. คุณบุญเติศ สมบูรณ์ (กฤษดาฟาร์ม)	100,000.00
8. คุณนิพัล อารีโกเกศ	50,000.00
9. ด.ต.บุญตั่ง แสงสว่าง	50,000.00
10. คุณสุทธิ อุทานวรพจน์	50,000.00
11. คุณปรีชา อินธรรักษ์	20,000.00
12. คุณบุญเชิด ยุกตะเวทย์	20,000.00
13. คุณปักรณ์ อุมาภาราห์คิตก	20,000.00
	<hr/>
รวม	1,110,000.00

1.2 ระยะเวลาตั้งแต่ปัจจุบันโครงการจนถึงเวลาได้รับอนุมัติโครงการให้เวลาค่อนข้างนานและหลังได้รับอนุมัติแล้วก็ไม่สามารถดำเนินการได้ก็คือค่อนข้างนานเข่นกันดังรายละเอียดที่ได้เคยนำเสนอในที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการโครงการฯ(ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)ตั้งแต่เดือน กรกฎาคม 2551 ซึ่งอยู่ภายใต้การรับดูดังนี้

สำคัญที่สุด

โครงการโควนีเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลงเขตการค้าเสรี

วันที่	กิจกรรม
ก.พ.48	เสนอโครงการ
5 ก.ค.50	กองทุนปรับโครงสร้างฯ อนุมัติงบประมาณ โครงการโควนีเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลงเขตการค้าเสรี
19 ม.ค.50	กองทุนโครงสร้างฯ โอนเงินงบประมาณ โครงการให้กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
24 ม.ค.51	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการ โครงการโควนีเพื่อลดผลกระทบจากการทำข้อตกลงเขตการค้าเสรี
28 มี.ค.51	ลงนามบันทึกข้อตกลงระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับสมาคมโควนีพันธุ์กำแพงแสน และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับสหกรณ์โควนี นก.กพส.จำกัด
26 พ.ค.51	โครงการคัดเลือกพ่อพันธุ์ฯและโครงการฝึกอบรมฯ ได้รับโอนเงินงบประมาณจาก นก.เพื่อดำเนินโครงการ
2 ก.ค.51	สหกรณ์โควนี นก.กพส.จำกัด ยื่นหนังสือคืนเงิน โครงการปรับโครงสร้างเนื้อโควนี โควนี และตรวจสอบย้อนกลับ

สาเหตุที่การเบิกจ่ายเงินล่าช้า

เนื่องจาก

1. เป็นงานแรกของ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่ดำเนินการทำองนี้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ยังไม่มีระบบปฏิบัติที่เหมาะสม ซึ่งต้องตั้งคณะกรรมการอำนวยการอำนวยการขึ้นมาเพื่อ พิจารณาและเบี่ยงบประมาณ โครงการ การติดตามผลและการรายงานผลการดำเนินงาน (ผลสรุปแนวทางปฏิบัติคือให้ดำเนินการทุกอย่างตามระเบียบรากการอย่างเคร่งครัด)

2. เป็นโครงการที่มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ทำกับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย (สมาคมฯและสหกรณ์) จึงต้องทำบันทึกข้อตกลงระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับสมาคมโภเนื้อพันธุ์กำแพงแสน และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กับสหกรณ์โภเนื้อ มก.กพส. จำกัด
3. ต้องดำเนินการข้อ 1.1-1.2 ให้แล้วเสร็จ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ซึ่งจะโอนเงินเข้าบัญชีของโครงการได้ ซึ่งใช้เวลาประมาณ 5 เดือน
4. หลังจากดำเนินการข้อ 1.1-1.2 แล้วเสร็จ ต้องใช้เวลาอีก ประมาณ 2 เดือนจึงมีการโอนเงินเข้าบัญชีโครงการ (คาดว่าจะมีเงินโอนเข้าบัญชีโครงการในวันที่ 31 กรกฎาคม 2551) อย่างไรก็ตามถึงแม้จะไม่สามารถใช้เงินได้แต่ขณะนี้ทางโครงการได้ขออนุมัติการจัดซื้อจัดจ้างรอ ไว้หากbury รายการแล้วและนำรายการอยู่ในขั้นตอนประกวดราคา
5. เนื่องจากความล่าช้าดังข้างต้น และการจัดซื้อจัดจ้างตามระเบียบร่างการต้องใช้เวลานานมาก ไม่ทันต่อการแห่งขันทางธุรกิจ สหกรณ์โภเนื้อ มก.กพส. จำกัด จึงขอคืนเงินโครงการ โครงการปรับโรงสร้างเนื้อโคขุนและตรวจสอบย้อนกลับ ทั้งหมดแก่ กองทุน ส่วนโครงการตลาดกลางจะเป็นต้องดำเนินการต่อไป เพราะได้ดำเนินการเบื้องต้นไปมากแล้ว ประเด็นที่ขอบรรigma ที่ประชุม
1. ขณะนี้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์กำลังดำเนินการประกวดราคาก่อสร้างตลาดกลาง โภเนื้อพันธุ์กำแพงแสน ในวงเงิน 9,850,000 บาท (ก้าวสำนับค่าเบี้ยนักเรียน) โดยวิธีทางอิเล็กทรอนิก ซึ่งจะทราบผลในวันที่ 26 สิงหาคม 2551 งบประมาณที่ได้รับอนุมัติดังกล่าว ได้จากการประเมินราคาเมื่อปลายปี 2550 แต่เนื่องจากจะมีราคาน้ำตกและวัสดุก่อสร้างต่างๆปรับตัวขึ้นมาก (ประมาณ 30-40%) จึงมีความเป็นไปได้สูงว่าจะไม่มีผู้เสนอราคาได้ในวงเงินที่กำหนด
2. เนื่องจากคณะกรรมการกองทุนฯ ไม่ได้มีการประชุมกันบ่อยนักจึงได้ร้องเรียนบริษัทในครั้งนี้ว่า หากเกิดปัญหาในข้อ 1 จะสามารถขอวงเงินหมุนเวียนเพิ่มเติม 35 % ได้หรือไม่ ทั้งนี้เพื่อให้สามารถสร้างได้สมบูรณ์แบบตาม โครงการ ซึ่งอาจจะพิจารณาจากงบประมาณโครงการปรับโรงสร้างเนื้อโคขุนและตรวจสอบย้อนกลับ ที่สหกรณ์โภเนื้อ มก.กพส. จำกัด ขอส่งคืน

ประ蹲นา พฤกษะศรี

30 กรกฎาคม 2551

(2). ระยะต้นของการดำเนินงานโครงการ

2.1 เกิดเหตุสุคิริสัย คือ โรคระบาดควบคุมไม่ได้ จนต้องหยุดการดำเนินงานไประยะหนึ่ง ซึ่งทางโครงการได้รายงานต่องบอนฯ รายละเอียดดังนี้



ที่ กช ๐๔๑๓.๖๑๐๐๑/๕๔๕๖

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๕๐ ถนนรามคำแหง จ.กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒๗ มิถุนายน ๒๕๕๘

เรื่อง รายงานปัญหาการดำเนินการโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์ก้าวแห่งแรก

เรียน เอกानุการคณะกรรมการบริหารกองบุญปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตร เพื่อเพิ่มขีดความสามารถแข่งขันของประเทศไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (เขตอิทธิพลสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร)

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือเลขที่ สกพ ๒๕๕๘-๐๑/๐๒๙ ลงวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๕๘

๒. รายงานปัญหาการดำเนินงานโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์ก้าวแห่งแรก
พร้อมเอกสารแนบ ๓ ฉบับ

ตามที่สมาคมโโคเนื้อพันธุ์ก้าวแห่งแรก ได้รับงบประมาณ (เงินกู้ปลดออกเบี้ย) จากกองทุนรับโครงสร้างผลิตภาคเกษตรเพื่อเพิ่มขีดความสามารถแข่งขันของประเทศไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อจัดสร้างตลาดกลางโโคเนื้อฯ ภายใต้การกำกับดูแลของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นั้น การก่อสร้างได้เสร็จสิ้น สมบูรณ์ได้ทำพิธีเปิดตลาดกลางโโคเนื้อย่างเป็นทางการขึ้น ในวันศุกร์ที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๕๘ และได้ดำเนินการซื้อขายโภภาระชนิดน้ำนม แต่ขณะนี้มีปัญหาเรื่องโคงบากและท้าท่าเบื้องบัดขึ้นในตลาดกล่าวฯ และหลายท้องที่ของประเทศไทย โดยในรอบ ๓ ปีที่ผ่านมาเนื้อกระباءดิบในตลาดกล่าวฯ ถึง ๓ ครั้ง หัวที่ได้มีการป้องกันทุกมาตรการที่กรมปศุสัตว์แนะนำมาแล้ว ดังรายที่ส่งมาด้วย ๒

ขณะนี้ กรมปศุสัตว์ได้ประกาศให้อำเภอเมืองนครปฐม อำเภอ ก้าวแห่งแรกและอีกหลายท้องที่ เป็นเขตโรคระบาด

ด้วยเหตุผลดังข้างต้น โครงการตลาดกลางฯ จึงจำเป็นต้องหยุดการดำเนินงานเป็นการชั่วคราว และในอนาคตหากไม่สามารถป้องกันโรคระบาดได้ ภารกิจดำเนินงานของตลาดกลางฯ คงไม่สามารถดำเนินต่ออย่างมีประสิทธิภาพได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและให้ข้อเสนอแนะ

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ศรีปราหมณ์ ในการร่างกฎฯ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาชีพ

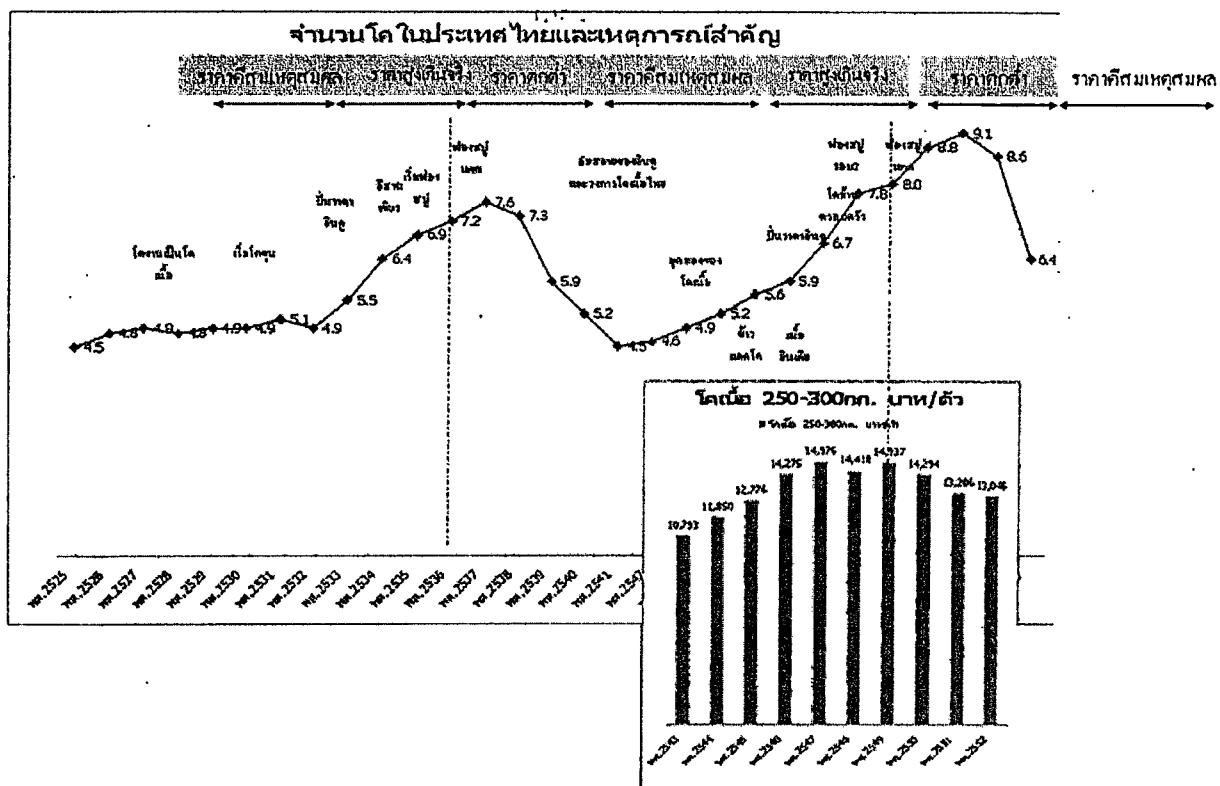
ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

สำนักงานเลขานุการสถาบันสุวรรณฯ

โทรศัพท์ ๐๓๔ ๘๘๘ ๑๐๐

โทรสาร ๐๓๔ ๘๘๘ ๑๐๑

2.2 เกิดภาวะราคาโโคตกต่าในช่วงปี 2550-2554 ทำให้เกยตรกรเทขายโโคเพื่อเลิกเลี้ยง จำนวนโโคในประเทศไทยจึงลดลงจาก 9.1 ล้านตัวในปี 2551 เหลือเพียง 6.4 ล้านตัวในปี 2553 ดังรายละเอียดในกราฟข้างล่างนี้ ซึ่งเป็นผลให้มีการซื้อขายโโคพันธุ์ในช่วงเวลาดังกล่าวจำนวนมาก



(3) ปัจจัยในระหว่างการดำเนินงานโครงการ

3.1 ขาดเงินทุนหมุนเวียน กล่าวคือความคาดหวังที่เขียนไว้ในตอนต้น โครงการคือให้เจ้าของโโคนำโโคมาฝ่ากเดิ่งในตลาดกลาง รอผู้มาซื้อแล้วเอาเงินจากผู้ซื้อจ่ายให้เจ้าของโโค แต่ในความเป็นจริง โครงการจำเป็นต้องมีเงินสำรองถ่ายให้แก่ผู้นำโโคมาขายทันทีที่มีจะน้ำ จะไม่มีโโคมาเข้าตลาด สมาคมฯ จึงเกิดปัญหาขาดเงินทุนหมุนเวียน จึงจำเป็นต้องรับซื้อกิจการภายนอกถึงแม่ต้องเสียค่าเบี้ยก็จำเป็นต้องทำ เพราะพิจารณาแล้วยังคิดว่าถูกของทุนFTA โดยไม่มีค่าตอบแทนแม่ต้องมีความล่าช้าและบุ่งบากมากนัก เสียเวลาภาระงานการใช้เงินบุญบิบ ซึ่งไม่เหมาะสมในระบบธุรกิจ

3.2 เกษตรกรรายย่อยไม่มีความพร้อมที่จะใช้บริการตลาดกลาง กล่าวคือหลังจากดำเนินการระยะหนึ่งพบว่าเกษตรกรรายใหญ่ที่อยู่ในรัศมีไม่ใกล้จากตลาดกลางฯ ซึ่งมีเพียงไม่กี่รายเท่านั้นที่นำโโคมาเข้าตลาด ส่วนเกษตรกรรายย่อยซึ่งเป็นเกษตรกรส่วนใหญ่ของวงการโโคเนื้อ ไม่มีความพร้อมในการขนส่งโโคมาเข้าตลาดและไม่ยินดีที่จะขายในระบบชั้นนำหัก(เพรษยังไม่มีประสบการณ์ จึงเกรงจะไม่ได้ราคาตามที่หวัง) อย่างไรก็ตามขณะนี้มีผู้ที่ทำธุรกิจรวมโโคจากเกษตรกรรายย่อยนำเข้าตลาดกลางบ้างแล้วและคาดว่าจะมีมากขึ้นเรื่อยๆ จนทำให้ตลาดติดได้ในอนาคตอันไป ไก่นี้

3.3 ราคาโโคไม่มีเสถียรภาพ ขณะนี้มีพ่อค้าชาวจีนและเวียดนามเข้ามากว้านซื้อโโคในประเทศไทย ทำให้ภาวะราคาโโคในประเทศไทยค่อนข้างสูงซึ่งน่าจะถือเป็นข้อดีของเกษตรกรไทย แต่กลับกลายเป็นปัญหา เพราะเป็นราคากลางที่ไม่มีเสถียรภาพ ก่อให้กับความเหลื่อมล้ำในประเทศ ทำให้ตลาดปั่นป่วน เป็นผลกระทบต่อการดำเนินงานของตลาดกลางซึ่งจะต้องวางแผนงานและตั้งราคาซื้อขายที่ชัดเจน

3.4 ขั้นตอนยุ่งยากในการขายโโคไปต่างประเทศ ขณะนี้มีเกณฑ์การต่างประเทศกั้นพูชา เวียดนาม จีน มาติดต่อขอซื้อโโคจากตลาดกลางฯบ่อยครั้ง แต่การขายโโคให้ต่างประเทศอย่างถูกต้องตามระเบียบของราชการค่อนข้างจะยุ่งยาก ขั้นตอน ซึ่งสมาคมฯไม่มีศักยภาพที่จะดำเนินการเองได้ จะทำได้เพียงรวบรวมโโคจากสมาชิกสมาคมฯให้พ่อค้าคนกลางรับไปดำเนินการต่อตามวิธีการที่เขาอนัดและไม่ถูกต้องตามกฎหมาย

3.5 สิ้นเปลืองเวลาไปกับการให้ข้อมูลแก่หน่วยราชการ มีหน่วยงานหลายหน่วยงาน ได้มาขอข้อมูลและความคิดเห็นเกี่ยวกับโครงการฯเพื่อนำไปใช้ในวัตถุประสงค์ต่างๆกัน แม้แต่องค์กรเดียวกันแต่คนละหน่วยงานยื่อย ต่างกีต้องการข้อมูลเพื่อรายงานของตน โดยไม่ได้ประสานงานกัน ทางโครงการฯมีเจ้าหน้าที่ธุรการเพียงคนเดียว ซึ่งต้องเสียเวลาในเรื่องเหล่านี้ไปมากพอควร

3.6 ปัญหานำเสนอโครงการ สมาคมฯเป็นองค์กรที่ไม่หวังผลกำไร ในการลงในบัญชีรายรับต้องลงว่าเงินบริจาคเท่านั้น จึงเป็นปัญหานำเสนอโครงการฯเพื่อการดำเนินงานในทางธุรกิจ ขณะนี้แก้ปัญหาโดยการตั้งเป็นโครงการฯอย่างเพื่อการซื้อขายโโค ซึ่งเป็นบัญชีต่างหาก โดยไม่ลงบัญชีในสมาคมฯแต่จะนำเฉพาะกำไรที่เกิดขึ้นบริจากให้แก่สมาคมฯเพื่อจะได้นำเงินนี้ไปใช้หนี้กองทุน FTA และใช้หนี้เงินกู้จากสมาชิก

ความคาดหวังในอนาคตของโครงการ

1. เป้าหมายแห่งความสำเร็จของตลาดกลางฯคือต้องมีเกณฑ์การยินดีนำโโคมาขายในตลาด และมีผู้ยินดีมาซื้อโโคจากตลาดฯไปเลี้ยงต่อในปริมาณที่สมดุลกัน ทั้งเพื่อเป็นโโคพันธุ์และโโคขุน และในปริมาณที่มากพอสมควร ขณะนี้มีผู้ร่วมกิจกรรมนี้บ้างแล้ว แต่ยังมีจำนวนไม่น่าพอใจที่ควร คาดว่าในอนาคตจะมีโโคเข้าตลาดกลางเพิ่มมากขึ้นตามลำดับ

2. ขณะที่ยังมีโโคในตลาดกลางฯไม่เต็มศักยภาพ สมาคมฯได้ประสานความร่วมมือกับสหกรณ์โโคเนื้อ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จำกัด โดยให้สหกรณ์เช่าครองส่วนหนึ่งเพื่อการขุนโโคและเก็บสำรองโโคไว้จำหน่ายให้สมาชิกของสหกรณ์ฯ

3. สมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสนเป็นองค์กรที่ไม่หวังผลกำไร วัตถุประสงค์หลักของสมาคมฯคือการพัฒนาพันธุกรรมโโคพันธุ์กำแพงแสนซึ่งเป็นโโคเนื้อพันธุ์แรกที่สร้างขึ้นในประเทศไทย การที่สมาคมฯจัดตั้งตลาดกลางขึ้นมา คือด้วยความหวังว่าจะมีเงินเหลือจากการดำเนินงานตลาดกลางฯ มาใช้ในการพัฒนาพันธุกรรมโโค ซึ่งขณะนี้ความหวังนั้นคงไม่บรรลุผล อย่างไรก็ตามขณะนี้รายได้จากการดำเนินงานของตลาดกลางฯนี่เพียงสำหรับชาระหนี้กองทุน FTA ซึ่งจะถึงกำหนดในเดือนธันวาคมนี้ และหากไม่มีเหตุสุ่มวัยเกิดขึ้นอีก เชื่อมั่นว่าสมาคมฯคงหาเงินพอที่จะชำระหนี้ในปีต่อๆไปได้ หรือหากแม้จะมีเหตุสุ่มวัยเกิดขึ้น สมาคมฯก็ยังคงใช้หนี้กองทุนFTAและหนี้สมาชิกได้โดยการ

ขายที่ดินและทรัพย์สินมาใช้หนี้ (ขณะนี้มูลค่าทรัพย์สินสูงกว่ามูลค่าหนี้สิน เพราะที่ดินขึ้นราคา) แต่จะทำให้ไปไม่ถึง เป้าหมายที่หวังไว้

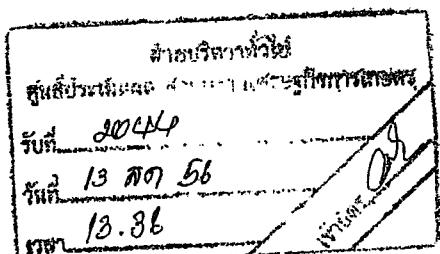
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และหากเป็นไปได้โปรดขอให้นำปัญหานี้เสนอต่อกองคณะกรรมการบริหาร กองทุนฯ ด้วยจะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ประรอดนา พฤกษาศรี)

นายกสมาคมโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน

(หัวหน้าโครงการจัดตั้งตลาดกลางโโคเนื้อพันธุ์กำแพงแสน)



๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖

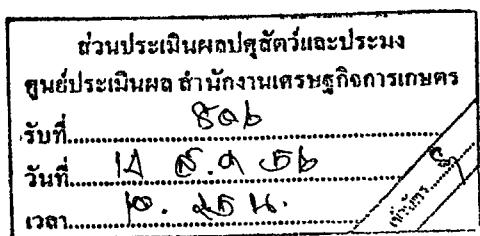
๑๗๐๙ ถนนสุขุมวิท
๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖

๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖

- ส.ก. กกม./๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖
ไฟฟ้าและน้ำประปา เมืองกาฬสินธุ์

๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖

(นางสาวอรุณ สุทธิชัย)
ผู้อำนวยการศูนย์ประเพณีผลิต
สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร



๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖
ไฟฟ้าและน้ำประปา เมืองกาฬสินธุ์

๑๓๐ ๒๐.๐๗.๕๖
๑๔ ต.ค. ๕๖